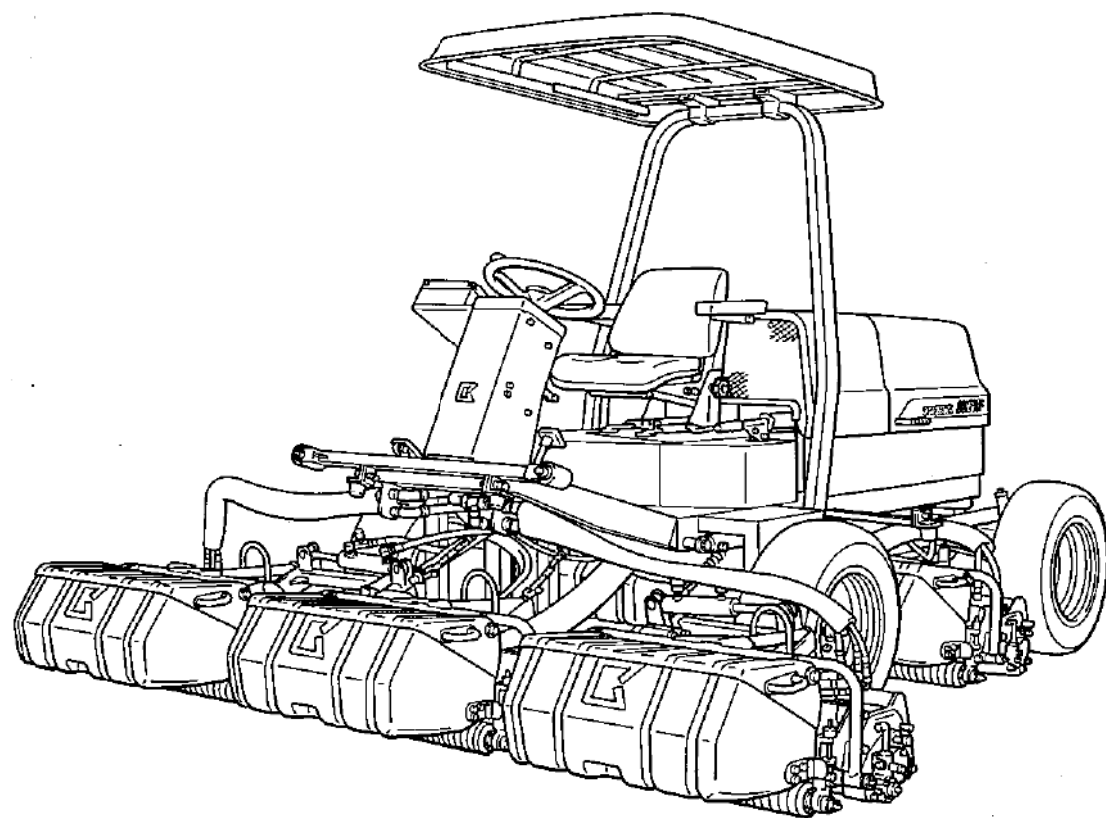
乗用5連フロントリールモア

LM528F

BARONESS

バロネス芝刈機

取扱説明書＆パーツカタログ
（P3～P24）　（P25～P69）

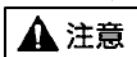
株式会社 共栄社

"必読"　機械のご使用前には必ず本書及び
エンジンの取扱説明書をお読み下さい。

安全に関する警告について

本機には、⚠ 印をつけて警告ラベルを貼付しています。
安全上、特に重要な項目を示しています。警告を守り、安全な作業を行なって下さい。

警告ラベルについて

⚠危険	その警告に従わなかった場合、死亡または重傷を負うことになるものを示します。
⚠警告	その警告に従わなかった場合、死亡または重傷を負う危険性があるものを示します。
⚠注意	その警告に従わなかった場合、ケガを負うおそれがあるものを示します。

記　号

 -------- 取扱説明書参照

 -------- 注意マーク

 -------- カバーによる手又は指のはさまれ

 -------- 高　温　面 手又は指のヤケド

 -------- 危険マーク 手の切断

 -------- 危険マーク 足の切断

 -------- 高圧オイル警告マーク

-------- 飛散物注意マーク

⚠注意

・この取扱説明書や機械に貼ってあるマークは、安全確保の為の説明が書かれていますので、注意して読み充分理解して下さい。
・操作手順や安全注意事項をよく理解してから、この機械を運転して下さい。
・マークや説明文はきれいに保ち、なくなったり損傷があった場合には、新しいものに交換して下さい。

ラベル貼付位置図

K4205000660

⚠ 注　意

カバーを持ち上げメンテナンスをする場合カバーが落ちて指又は手をケガする危険があります。

K4205000590

⚠ 注　意

メンテナンスの注意

K4205000410

⚠ 注　意

下記運転操作により安全に作業を行なって下さい。

K4205000560

⚠ 注　意

K4205000600

⚠ 注　意

燃料取扱上の注意

K4205000630

⚠ 注　意

取扱上の注意

K4205000390

⚠ 警　告

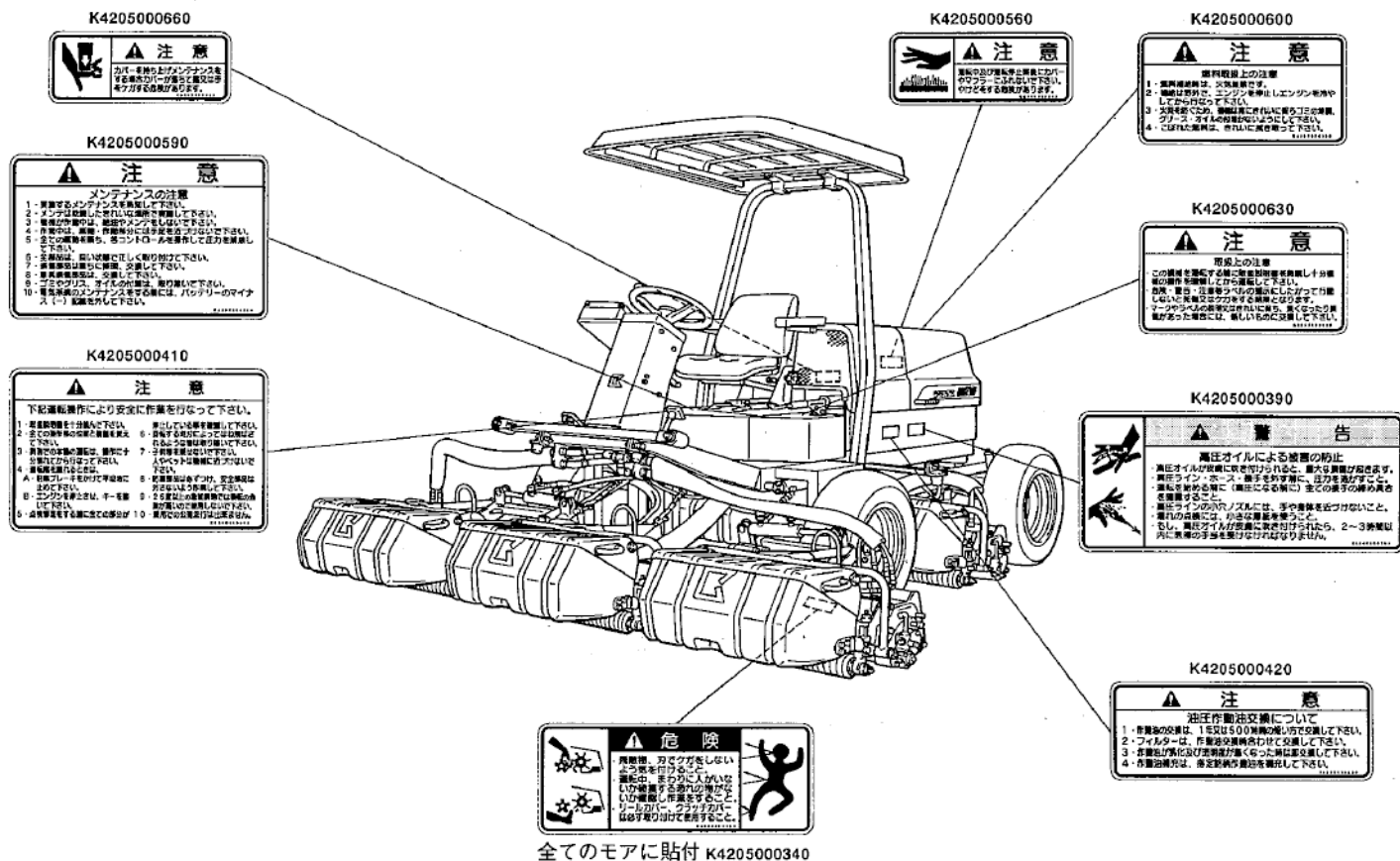
高圧オイルによる被害の防止

K4205000420

⚠ 注　意

油圧作動油交換について

⚠ 危　険

全てのモアに貼付 K4205000340

はじめに

この度は、バロネス芝刈機乗用５連フロントリールモアＬＭ５２８Ｆ型をお買い求め頂きまして、ありがとうございます。

ご使用に先立ち、この取扱説明書及びエンジン取扱説明書をよくお読み下さい。そして本機の性能を充分ご理解の上で、適切な取り扱いと保守をして頂き、いつまでも安全に能率よくお使いくださるようお願い申し上げます。

また、付属品についても、不足が無いかパーツカタログＦＩＧ２２にてご確認下さい。

なお、本機についてのお問い合わせは、型式が順次変更する場合がありますので、機械の型式と機械番号をお知らせ下さい。

（本書記載事項は改良の為、予告なしに変更することがあります。）

1．オペレーション

目　次

1-1 注意事項

⚠ 危険

・飛散物、刃でケガをしないよう気を付けること。

・運転中、まわりに人がいないか破損する恐れの物がないか確認し作業をすること。

・リールカバー、クラッチカバーは必ず取り付けて使用すること。

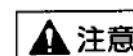
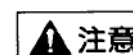
・高圧オイルが皮膚に吹き付けられると、重大な損傷が起きます。

・高圧ライン・ホース・接手を外す前に、圧力を逃がすこと。

・運転を始める前に（高圧になる前に）全ての接手の締め具合を確認すること。

・高圧ラインの小穴ノズルには、手や身体を近づけないこと。

・漏れの点検には、小さな厚紙を使うこと。

・もし、高圧オイルが皮膚に吹き付けられたら、２～３時間以内に医師の手当を受けなければなりません。

・カバーを持ち上げメンテナンスをする場合、カバーが落ちて指又は手をケガする危険があります。

・運転中及び運転停止直後にカバーやマフラーにふれないで下さい。

やけどをする危険があります。

▲注意

下記運転操作により安全に作業を行なって下さい。

- 取扱説明書を十分読んで下さい。
- 全ての操作部の位置と機能を覚えて下さい。
- 斜面での本機の運転は、操作に十分慣れてから行なって下さい。
- 運転席を離れるときは、
  A・駐車ブレーキをかけて平坦地に止めて下さい。
  B・エンジンを停止させ、キーを抜いて下さい。
- 点検修理をする前に全ての部分が停止している事を確認して下さい。
- 回転する刈刃によって、はね飛ばされるような物は取り除いて下さい。
- 子供等を乗せないで下さい。
  人やペットは機械に近づけないで下さい。
- 防護部品は必ずつけ、安全部品は外さないよう作業して下さい。
- ２５度以上の急傾斜地では横転の危険が高いので使用しないで下さい。
- 乗用での公道走行は出来ません。

▲注意

取扱上の注意

- この機械を運転する前に取扱説明書を熟読し、十分機械の操作を理解してから運転して下さい。
- 危険・警告・注意等ラベルの指示にしたがって行動しないと死傷又はケガをする結果となります。
- マークやラベルの説明文はきれいに保ち、無くなったり損傷があった場合には、新しいものに交換して下さい。

燃料取扱上の注意

- 燃料補給時は、火気厳禁です。
- 補給は野外で、エンジンを停止しエンジンを冷やしてから行なって下さい。
- 火災を防ぐため機械は常にきれいに保ちゴミの堆積グリース・オイルの付着がないようにして下さい。
- こぼれた燃料は、きれいに拭き取って下さい。

▲注意

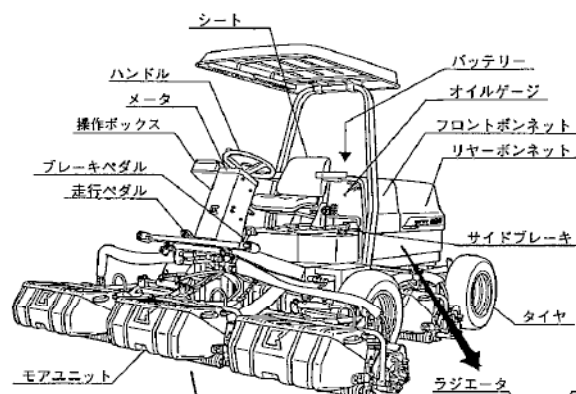
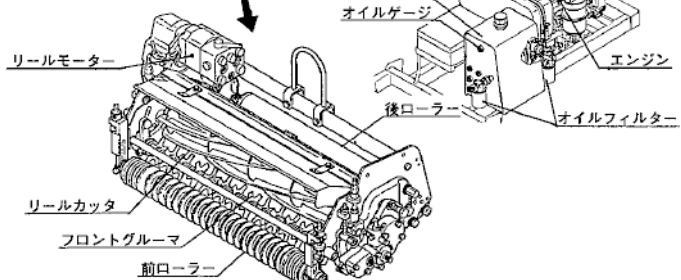
油圧作動油交換について

- 作動油の交換は、１年又は５００時間の短い方で交換して下さい。（タンク容量４２㍑）
- フィルターは作動油交換時合わせて交換して下さい。
- 作動油が乳化及び透明度が悪くなった時は即交換して下さい。
- 作動油補充は、指定銘柄作動油を補充して下さい。

メンテナンスの注意

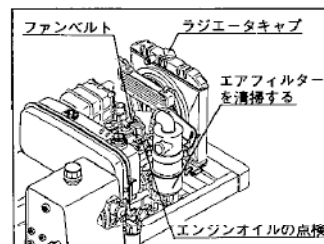
- 実施するメンテナンスを熟知して下さい。
- メンテは乾燥したきれいな場所で実施して下さい。
- 機械が作動中は、給油やメンテをしないで下さい。
- 作動中は、駆動・作動部分には手足を近づけないで下さい。
- 全ての駆動を断ち、各コントロールを操作して圧力を解除して下さい。
- 全部品は、良い状態で正しく取り付けて下さい。
- 損傷部品は直ちに修理、交換して下さい。
- 摩耗損傷部品は、交換して下さい。
- ゴミやグリス、オイルの付着は取り除いて下さい。
- 電気系統のメンテナンスをする前には、バッテリーのマイナス（－）配線を外して下さい。

1-2 各部の名称

a.本体

b.モアユニット

1-3 始業点検(エンジン停止)

a.本体

エンジンはリヤーボンネットを開けて調べて下さい。

1. エンジンオイルの油量と汚れを調べて下さい。
2. ラジエータとオイルクーラのフィンの目づまりを取り除いて下さい。
3. ラジエータキャップは必ずエンジンが冷えている時に外し、冷却水の量を調べて下さい。
4. エアークリーナの清掃をして下さい。
5. ファンベルトの張り具合いを調べて下さい。
6. エンジンキーをONにして燃料計で残量を確認して下さい。不足でしたら軽油を入れて下さい。（最大４１㍑）
7. オイルタンクのオイルゲージで油量を確認して下さい。
8. 使い始めは特に、油圧機器のジョイント部からのオイル漏れに注意して下さい。
9. 使い始めは特に各部のボルトやナットのゆるみに対し、増し締めをして下さい。
10. タイヤの空気圧(P11-b-1-6参照)、亀裂、損傷、異常摩耗を調べて下さい。
11. バッテリー液の量を調べて下さい。
12. 体重によりシートのサスペンションが調整できます。

注意

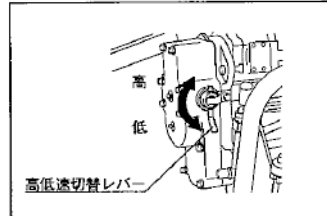
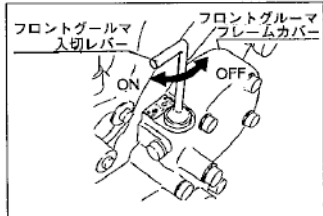
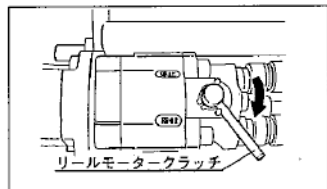
- オイルの減りが著しいときは、オイル漏れが考えられます。油圧部を調べ適切な処置をして下さい。

▲注意
- 振動によるボルトやナットのゆるみを放置すると事故になります。モアユニット等についても必ず増し締めをして下さい。

b. モアユニット

モアユニットは５基とも点検調整して下さい。（メンテナンス参照）

1. グリスアップをして下さい。
2. 刈り高さ、切れ味を調べて下さい。
3. リールモーターのクラッチを回転側へ一杯に回して下さい。
4. フロントグルーマを入切レバーで設定して下さい。（グルーマを使

用しない時は、グルーマ軸を最上部まで上げてロックして下さい。）

5. リールカッターの回転速度を、高低速切替レバーで設定して下さい。
6. グラスキャッチャー使用時はカッターカバーを下げ、ピンを忘れずに差し込んで下さい。

1-4 試運転

a. エンジンの始動

1. ブレーキペダルを踏み、サイドブレーキを引きます。
2. スロットルレバーをLOWより少し上にします。
3. ⚠注意 本機が動き大変危険ですので、走

行ペダルに足を置かないで下さい。

4. キーを左へ回すとグローランプが点灯しディーゼルエンジンの燃焼室が予熱されます。
5. グローランプが消えたら速やかにキーを右方向へ一杯回すと、スタータが回転しエンジンが始動しますので、キーから手を離して下さい。エンジンが暖まっている時でも、キーを左に回してから右方向へ一杯回して下さい。
6. エンジンがかかっている時に、キーを回さないで下さい。セルモーターが回り、ピニオンギヤを破損させます。
7. チャージランプとエンジン油圧ランプが消えるのを確認して下さい。もし消えない時はエンジンを止めて点検整備して下さい。
8. フットブレーキ、サイドブレーキの効きを確かめて下さい。

注意

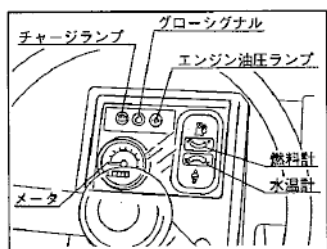
⚠注意
- **エンジン運転中はファンベルト、プーリー等の回転部には触れないで下さい。**
- **エンジンを予熱するグロープラグは、１分以上使用すると断線を早めます。**
- **スタータの操作は最長20秒間です。それでも始動しない時は、30〜60秒間バッテリーを休止させ、消耗を防いで下さい。**

b. エンジンの停止

キーを左へ回しOFFにすれば停止します。

c. メータ

1. メータはエンジンの回転数と総運転時間を示します。定期点検、整備等はこの時間数に基いて実施して下さい。
2. エンジン油圧ランプはキースイッチがONの位置で点灯します。エンジンが始動しオイルが循環し始め、正常な圧力になると消灯します。運転中に点灯した場合（エンジン2000回転以上でも消灯しない場合）は、すぐにエンジンを止めて点検整備して下さい。

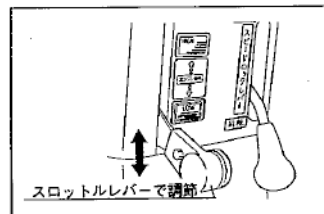
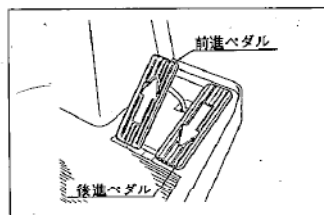
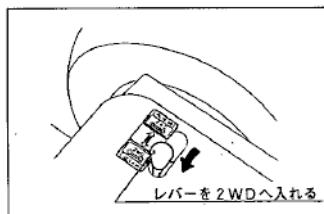
3. チャージランプはキースイッチがONの位置で点灯します。エンジンが始動し、正常に充電されると消灯します。運転中に点灯した場合は、すぐエンジンを止めてファンベルト等を点検整備してください。
4. 運転中に水温計の針がHまで上昇した場合は、オーバーヒート状態です。エンジンを無負荷にしてアイドリング回転で約５分運転後止めて、点検整備して下さい。

1-5 走行

a. 走行

1. 暖機運転をし各部の潤滑を良くして下さい。（エンジンが暖まっている時は必要ありません。）
2. 移動ボタンを押すと全ユニットが上がりコース内移動状態になります。さらに押し続けると＃４、＃５ユニットが回転上昇し管理道路移動状態になります。（リールカッターは全て止まります。）

ボタン操作はエンジンが2000回転以上にて行なって下さい。回転が低いとアームがフルストロークまで動かない事があります。

3. 管理道路等は２輪駆動で走行して下さい。レバーを手前に引くと２輪駆動になります。切替は停止している時に行い、絶対に移動中は切り替えないで下さい。
4. サイドブレーキのボタンを押しながらレバーを下げます。
5. 前後進の２ペダル方式です。前進は内側のペダル、後進は外側のペダルを踏み込みます。

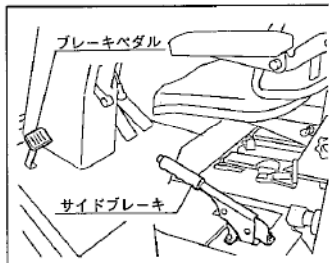
6. 速度はスロットルレバーの調整と、走行ペダルの踏み込み量で調整します。
7. 停止する時はペダルから足を離します。ペダルはニュートラル位置へ戻り停止します。ブレーキペダルを踏み込むとブレーキがかかり、速やかに停止します。
8. スロットルレバーを調整し走行時（前進）のエンジン回転数は2,600rpm位にして下さい。平坦な場所での最大速度は20km/h位です。

注意

- **移動中の２駆４駆の切替えは、油圧機器の寿命を縮めますのでおやめ下さい。**

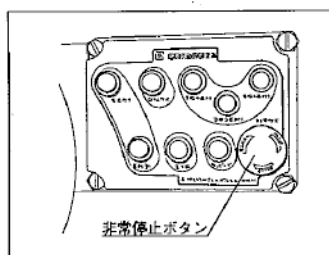
b.ハンドル操作

1. ⚠注意 リヤーステアリングなので旋回性能は優れていますが、坂を下る場合に重心が前になり後輪が浮くと方向が定まらず危険です。坂を下る場合は必ず低速で注意して走行して下さい。
2. パワーステアリングは、エンジンが回転しているときだけ作動します。
3. タイヤが異常に摩耗するので、停止したままハンドルを回さないで下さい。
4. ハンドルを回しきった状態が長く続くとパワーステアリングポンプを傷めますので、ハンドルを少し戻して下さい。

1-6 駐車

1. 本機から離れるときは必ず先にブレーキペダルを踏み、次にサイドブレーキレバーを引き上げてキーを抜いて下さい。
2. ⚠注意 傾斜地では駐車しないで下さい。やむを得ず駐車するときは斜面に対して直角にし、必ず左右の前輪の輪止めをして下さい。

1-7 刈り込み作業

a.非常停止ボタン

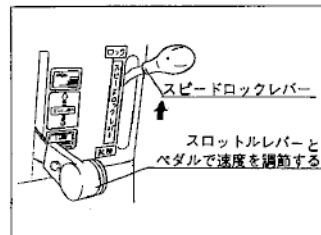
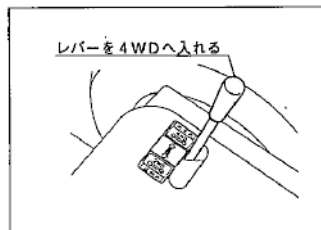
走行関係以外の全ての動作（アーム昇降、リール回転）を緊急停止し、解除するまで停止状態を保ちます。ボタンを右に回して解除します。

b.モアユニット

1. 芝の種類や状態によりリールカッターの回転速度を、高低速切替レバーにて5基とも同じように調整して下さい。
2. 5基のユニット回りをもう一度確認して下さい。（リールモーター、フロントグルーマ、カッターカバー、グラスキャッチャー等）

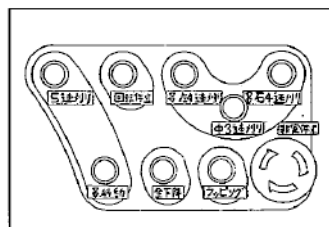
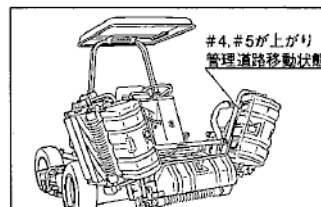
c.刈り込み作業

1. 芝刈り作業及びコース内移動は、4輪駆動で行って下さい。レバーを右に押すと4輪駆動になります。切替は停止している時に行い、絶対に移動中は切り替えないで下さい。
2. 作業に応じて操作ボックスのボタンを選択して下さい。（次項参照）

3. 一定速度での刈り込み作業には、スピードロックレバーを使います。走行ペダルを踏み最適な作業速度になった時に、レバーを持ち上げロックします。解除するにはレバーを戻すか、ブレーキペダルを踏み込みます。

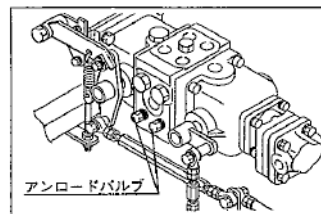
4. スロットルレバーを調整し作業時のエンジン回転数を2,600rpm位にして下さい。平坦な場所での最大速度は10km/h位です。
5. グラスキャッチャーの使用で刈芝を捨てる場合は、操作ボタンの全下降を押し全モアユニットを下げ、エンジンを停止します。ピンを抜きグラスキャッチャーを外し刈芝を捨てます。

d.操作ボタンによる作業変更

- 5連刈りボタンを押すと全ユニットが降り、リールが正回転します。（刈巾2.7m）
- 右4連刈りボタンを押すと＃5（左）ユニット以外の4基のリールカッターが正回転します。（刈巾2.2m）
- 左4連刈りボタンを押すと＃4（右）ユニット以外の4基のリールカッターが正回転します。（刈巾2.2m）
- 中3連刈りボタンを押すと＃1，2，3（中3連）ユニットの3基が正回転します。（刈巾1.7m）

- 移動ボタンを押すとリールカッターの回転が停止し全ユニットが上り、コース内移動状態になります。さらに押し続けると＃4、＃5ユニットが回転上昇し管理道路移動状態になります。
- 回転停止ボタンを押すと回転しているリールカッターが停止します。

- 全下降ボタンを押すとリールカッターを回転させずに全ユニットを降ろします。
- ラッピングボタンを押すと全ユニットが降り、リールカッターが逆回転します。

注意

- 緊急停止をする時はブレーキを踏み、非常停止ボタンを押して下さい。
- 移動中の2駆4駆の切替えは、油圧機器の寿命を縮めますのでおやめ下さい。。
- ⚠危険 リールカッター回転中はモアユニットに、手足などを絶対に近づけないで下さい。
- すべてのボタン操作はエンジンが2000回転以上にて行なって下さい。回転が低いとアームがフルストロークまで動かない事があります。

1-8 走行できなくなった場合のけん引

1. 2駆4駆の切換レバーを2輪駆動にします。
2. リヤーボンネットを開け、フロントボンネットを取り外します。
3. ピストンポンプのアンロードバルブのどちらかひとつを1回転緩めます。
4. 重量がありますのでリヤーのフックを使い充分注意してけん引して下さい。

注意

- アンロードバルブは1回転以上回さないで下さい。
- けん引後エンジンを始動する前に、必ずアンロードバルブを締めて下さい。

2. メンテナンス

目　次

2-1 モアユニットの外し方

平坦で周りに異物がない事を確認した上で作業して下さい。

a.エンジンを始動し2000回転以上に上げ、全下降ボタンを押しモアユニットを降ろします。

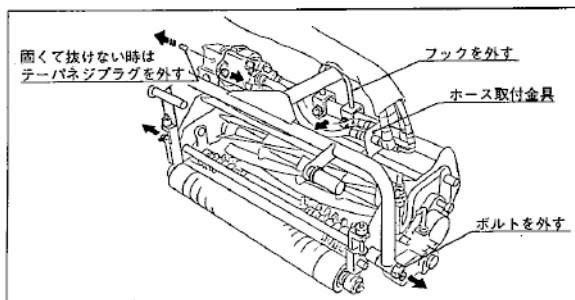
b.全ユニットが降りたのを確認し、エンジンを止めます。

c.モアアームにモアユニットを止めている、フックとボルトを外します。

d.油圧モーターを止めている2本のボルトを外し、ユニットから油圧モーターを取り外します。（固くて抜けない場合はテーパーネジプラグを外し、外から六角ボルトの頭をたたけば外れます。）

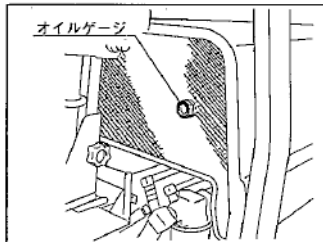
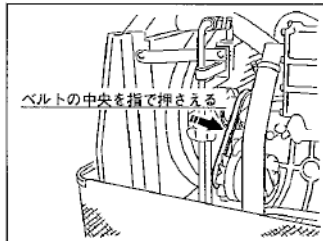
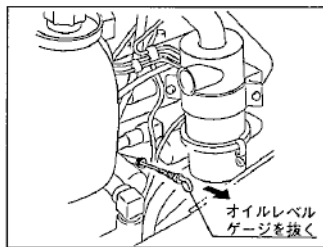
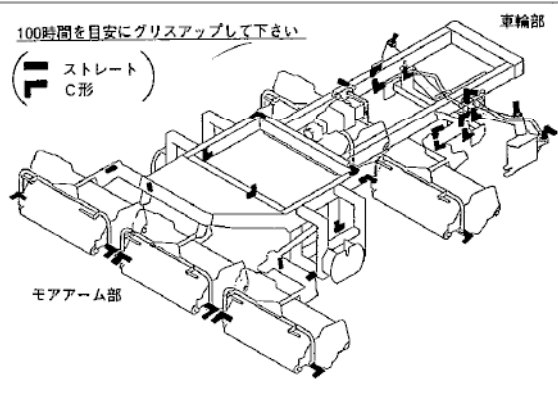
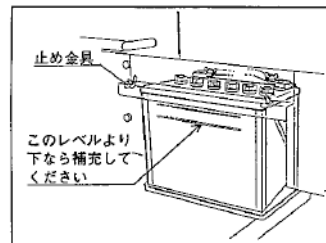
e. #3、5ユニットの場合は、ホ-ス取付金具も同時に外して下さい。

2-2 本体

a.各部の名称

b.点検、調整及び保守

全ての部分が停止している事を確認してから行って下さい。エンジン関係はリヤーボンネットを開けて調べて下さい。

1) 点検、補充及び調整

1. ラジエータキャップは必ずエンジンが冷えている時に外し、冷却水が不足していれば追加して下さい。水漏れ等の場合は修理または交換して下さい。
   冬期は凍結の危険がありますので、その様な地域で使われる際は必要に応じた不凍液或いはLLC入りの水溶液に入れ換えて下さい。
2. エンジンオイルの油量をオイルレベルゲージで調べて下さい。下限以下の場合は、注入口キャップを外して補給して下さい。
3. ファンベルトの張り具合いが悪いと、オーバーヒートや充電不足の原因になります。ベルトの中央を指で押さえ（約1kg）約2.5㎜たわむように、点検調整して下さい。
   また亀裂やはがれ等の損傷も点検し、必要なら交換して下さい。
4. オイルゲージのほぼ中央に油面が見えるか確認し、不足している時はフロントボンネットを外し指定銘柄の油圧オイルを補給して下さい。
5. バッテリー液が不足している時は、バッテリー止め金具を外し前に引き出し、規定範囲になるまで蒸留水を補給して下さい。
6. タイヤの空気圧（前輪1.2kgf/cm²、後輪1.6kgf/cm²）を調べて、適正値にして下さい。また、亀裂、損傷、異常摩耗等があれば交換して下さい。
7. 車輪部、モアアーム部等のグリスニップルにグリス（エクセライトEP2号）約1gを定期的に注入して下さい。入れ過ぎに注意して下さい。
8. 使い始めは特に各部のボルトやナットのゆるみに対し、増し締めをして下さい。

注意

・油圧オイルの減りが著しいときは、オイル漏れが考えられます。油圧部を調べ適切な処置をして下さい。

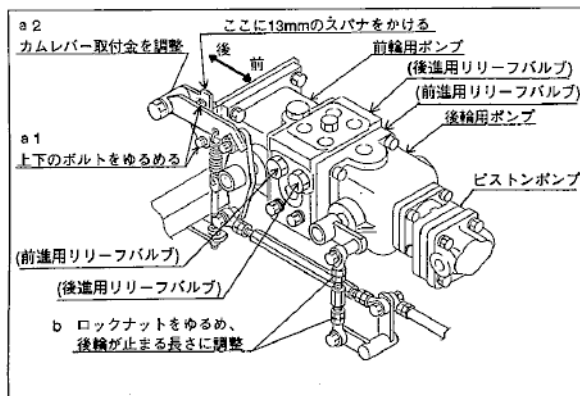
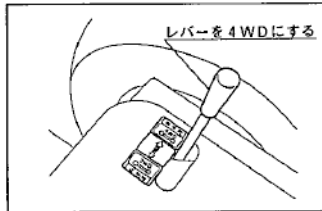
・油圧オイルの補充は，シェルテラスK46相等品にして下さい。

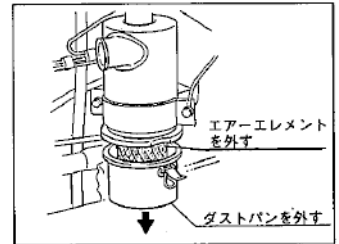
 ・振動によるボルトやナットのゆるみを放置すると事故になります。モアユニット等についても必ず増し締めをして下さい。

2)ピストンポンプの中立出し

1. 本体をジャッキアップし安定の良い台に乗せて、前後輪の片側を浮かせます。
2. リヤーボンネットを開け、フロントボンネットを取り外します。
3. エンジンを始動し、スロットルレバーを上げエンジン回転数を上げます。
4. ２駆４駆切換レバーを４WDにします。

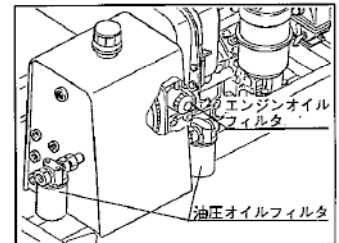
レバーを４WDにする

5. この状態で車輪が回転する場合は、次の様にして中立出しをします。
   a.前輪または前後輪が回転している時は、上下のボルトをゆるめカムレバー取付金を前後に調整し、前輪が止まる位置で締め付けます。
   b.後輪だけ回転している時は、ネジロッドのロックナットをゆるめ、後輪が止まる長さに調整し締め付けます。

3)清掃

1. ラジエータとオイルクーラのフィンにホコリが付着している場合は、ブラシ等でフィンを傷つけないように取り除いて下さい。
2. エアークリーナのダストパンを外し、中に溜っているゴミを捨てて下さい。エアーエレメントがよごれている場合はエレメントを傷つけないよう注意して軽くたたくか、内側からエアーを吹きつけて清掃して下さい。

4)交換

1. エンジンオイルは最初の50時間目、以後は100時間ごとに交換して下さい。
2. エンジンオイルフィルタは最初の50時間目、以後は200時間ごとに交換して下さい。（本体ごと交換した際は取付向きに注意して下さい。）
3. 油圧オイルは１年または500時間の短い方で交換して下さい。

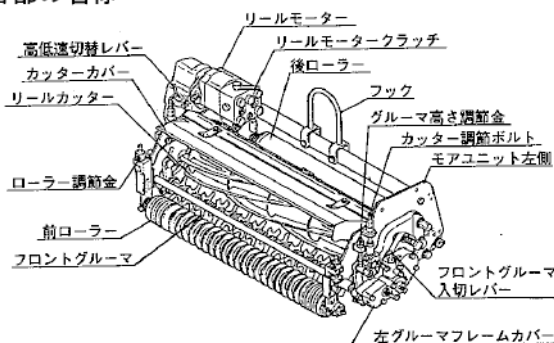
エンジンオイル
フィルタ
油圧オイルフィルタ

4. 油圧オイルについては乳化及び透明度が少しでも悪くなったら、すぐに交換して下さい。
5. 油圧オイルフィルタは最初の50時間目、以後は200時間ごとに交換して下さい。

5)各部の締付

適正締付トルク (kgf・cm)

	普通ボルト	調質ボルト
M6	80	
M8	180	360
M10	360	720
M12	600	1200
M14	900	

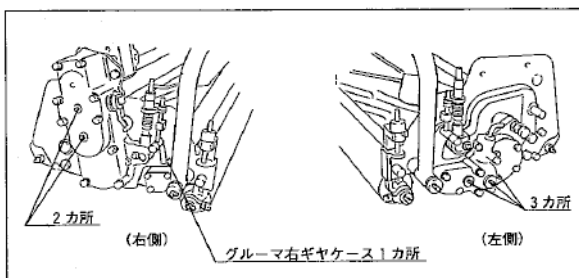
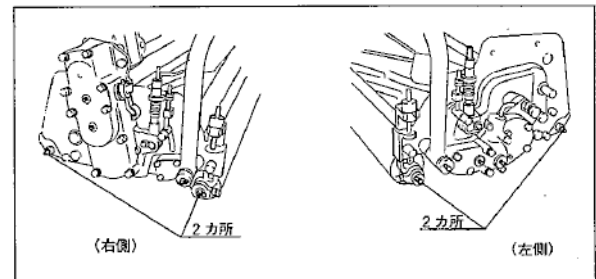
2-3 モアユニット

a.各部の名称

b.点検、調整及び保守

全ての部分が停止している事を確認してから行って下さい。

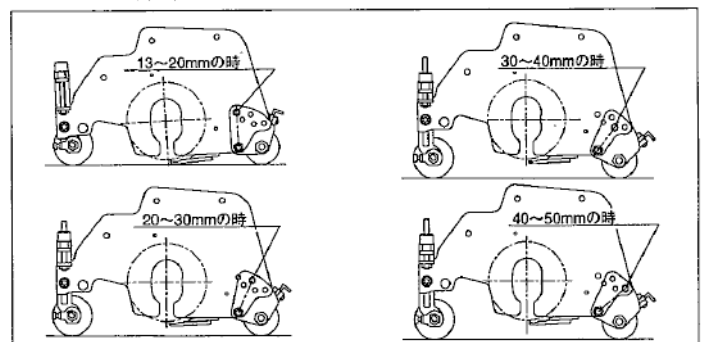
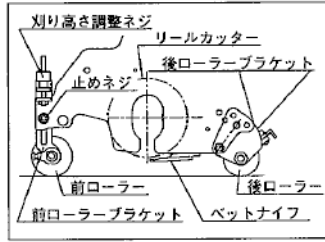
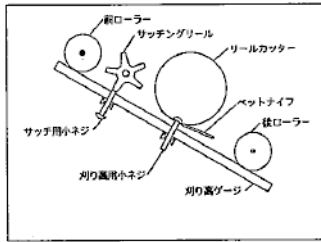
1)グリスアップ

グリスニップルにグリス（エクセライトEP2号）約1gを定期的に注入して下さい。入れ過ぎに注意して下さい。

1. 10時間毎（ニードルベアリング使用）

2. 50時間毎

注意
10時間毎の部分はニードルベアリングを使用していますから、特にグリスアップに注意して下さい。

2)刈り高調整

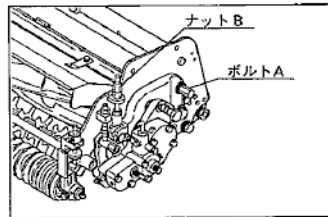
1. 希望の刈り高に応じて後ローラーブラケットを、次の刈り高範囲の位置でモアフレームに締め付けて下さい。

刈り高範囲による後ローラーブラケットの締め付け位置

2. 刈り高ゲージを希望の刈り高さにします。
3. 刈り高さ調整ネジを回し前ローラの高さを調整して、ゲージに合わせます。
4. この調整を右端・左端で同じように行います。
5. 止めネジを締め前ローラーブラケットを確実に固定します。

3)切れ味調整

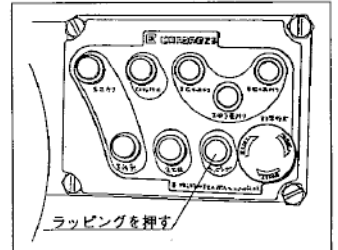
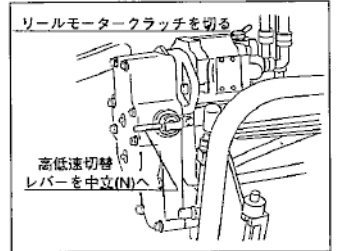
リールカッターとベットナイフの全幅にわたり、新聞紙の切り口がけばだたずスパッと切れるように、調整及び研磨して下さい。

a.かみ合わせ

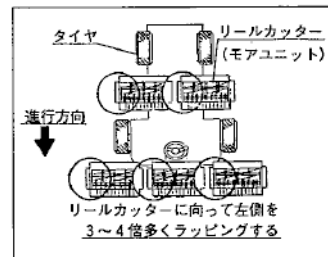
1. 刃の切れ味を調べる時は、リールモーターのクラッチを切にするかまたは、高低速切替レバーを中立(N)にして下さい。
2. リールカッターの高さを左右等しく調節しながら、刃先全面をベットナイフと均一に軽くかみ合わせて下さい。（Aのボルトをゆるめ Bのナットを回し、リールカッターの高さを調節します。）

3. 調節しても切れない時は次項のラッピング研磨をして下さい。

b.ラッピング研磨

1. 刃の切れ味を調べる時は、リールモーターのクラッチを切り、高低速切替レバーを中立(N)にして下さい。
2. リールカッターの全幅にわたり、新聞紙がよく切れる部分と切れない部分を調べます。
3. 高低速切替レバーを高または低にして下さい。
4. エンジンを始動します。
5. 操作ボックスのラッピングボタンを押して、リールカッターを逆回転させて下さい。
6. リールモーターのクラッチでリールの回転を低速（約450rpm〜550rpm）に調節して下さい。
7. 新聞紙がよく切れた箇所にブラシで研磨剤を塗ります。（**切れ味の悪い箇所へは絶対に研磨剤を塗らないで下さい。**）研磨剤はラッピングパウダー（＃150〜＃200）とオイルを1：3〜4の割合で混合したものをご使用下さい。

8. しばらく回して置き、接触音がしなくなったらエンジンを切ります。
9. リールカッターの全幅にわたり、新聞紙がよく切れる部分と切れない部分を調べます。
10. これを繰り返し行えば、リールカッターとベットナイフは全面むらなくかみ合うようになります。
11. 最後に研磨剤をリールカッターの全面に塗って、仕上げのラッピングをして下さい。
12. エンジンを切り、スチームで研磨剤をきれいに洗い落として下さい。

注意

⚠注意・新聞紙を試し切りする時は、リールカッターを回す指先に充分注意して下さい。

・リールカッターは、正面から見て右側は左側より3〜4倍早く摩耗します。左側を3〜4倍多くラッピングして下さい。

c.リールカッターの再研磨（オーバーホール）

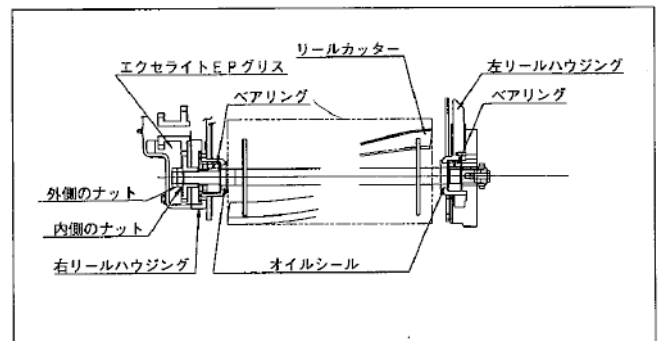
（お買い求めの販売店にお申しつけ下さい。）

リールカッターが摩耗して円すい形になった時、円筒研磨し円筒形に戻します。

1. リールカッター取り外し（パーツカタログ参照）
   (1) モアユニットからリールカッターを取り外します。
   (2) 販売店へリールカッターを持ち込み、円筒研磨してもらいます。
   (3) リールカッター左右の回転部のベアリング、リール軸シールの交換をして下さい。（パーツカタログ、及び※印参照）
2. リールカッター取り付け（パーツカタログ参照）
   (1)ベアリング、リール軸シールに充分グリス（エクセライトEP2号）を入れて下さい。
   (2)モアユニットにリールカッターを取り付けて下さい。
   (3)内側のナットを一杯まで締め込み、外側のナットでロックして下さい。

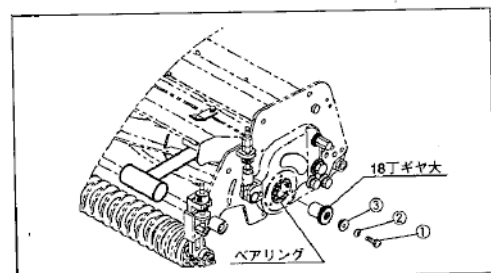
注意

・モア部のベアリング、シールは1シーズンごとに交換して下さい。

⚠注意・リールカッターとベットナイフは共に刃物です。取り扱いには充分注意して下さい。

※ 左リールハウジング内のベアリングの取り外し

左リールハウジング内のベアリングは、18丁ギヤ大で押さえられています。(このギヤは右ネジです。)
ゆるめる際はあらかじめ

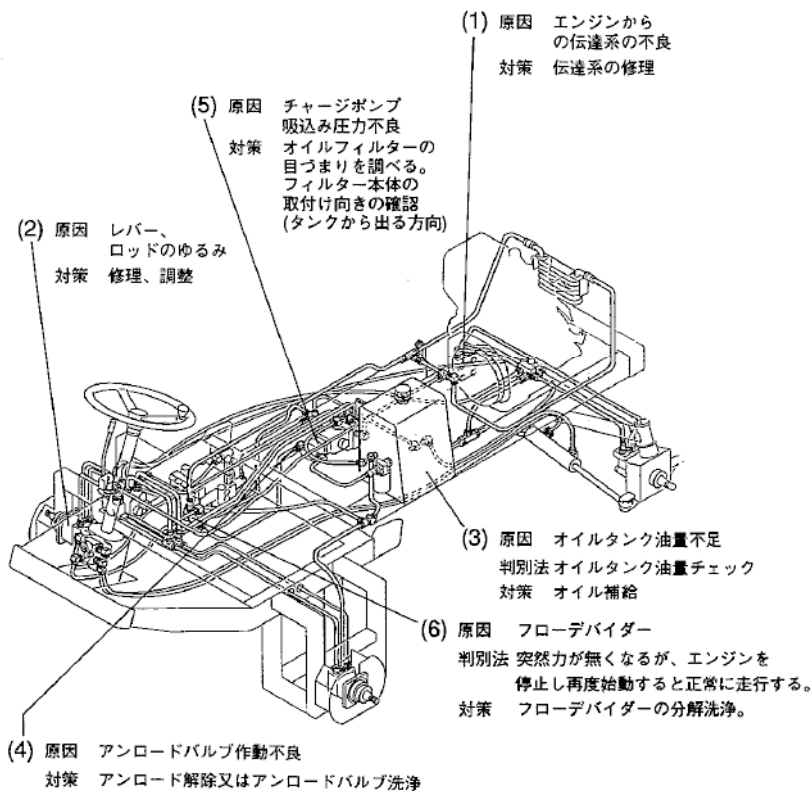
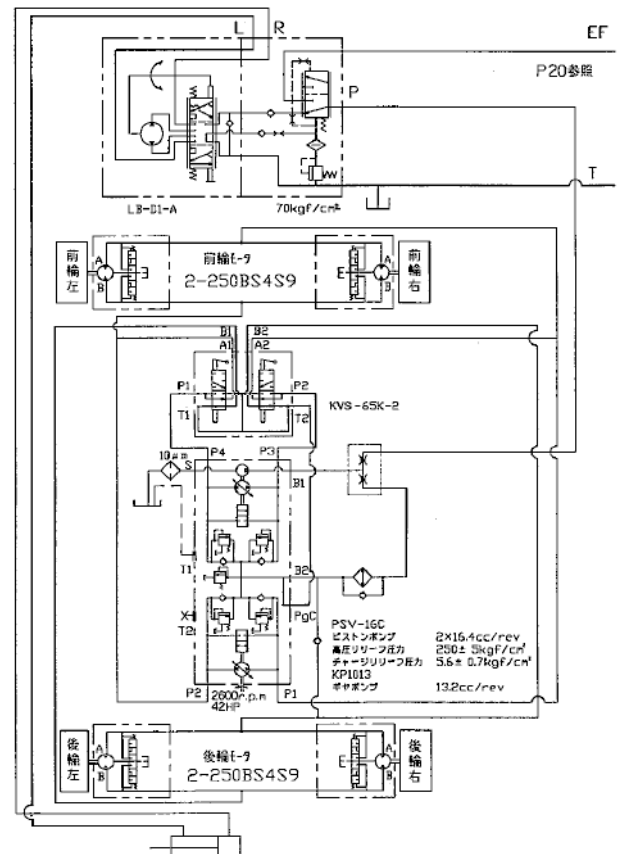
①調質ボルト　②皿バネ座金　③カラー

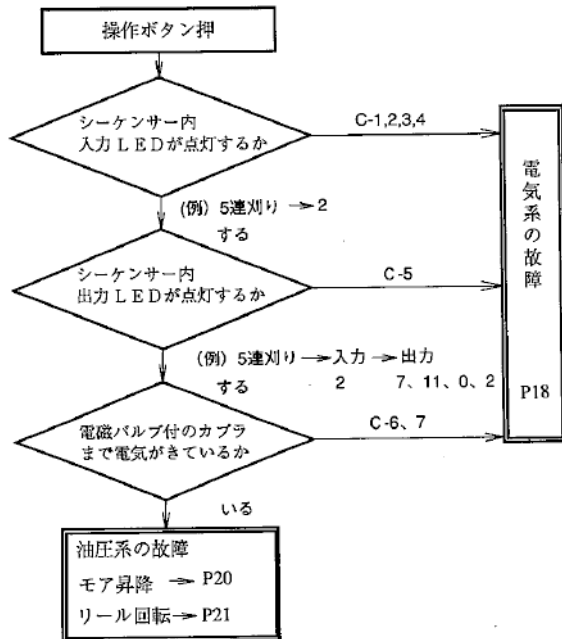
を外し、リールカッターが回らない様、木ハンマー等で止め、ギヤに−ドライバーをあて、緩め側にハンマーでたたいて下さい。

2-4 故障と対策

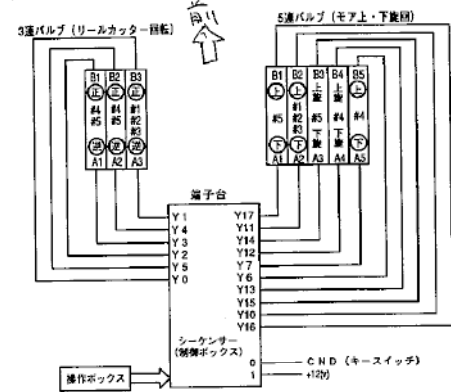
a.エンジン関係の故障の原因と対策

故障状況	原　　因	対　　策
スターティングモーターが回転しない	バッテリの電圧降下	充電する
	各配線の緩みか外れ	点検の上、取付けまたは締め付ける
	スターティングモーターの不良	修理または交換する
	キースイッチの不良	交換する
	ヒュージブルリンクの断線	配線系統を点検し、新しいヒュージブルリンクに交換
エンジンが始動しない	燃料切れ	軽油を補給する
	燃料系統に空気が入っている	燃料タンクから噴射ポンプまでの燃料パイプ点検
	フューエルフィルタの目詰まり	洗浄または交換する
	エアクリーナエレメントの目詰まり	清掃または交換する
	グロープラグの断線	交換する
	燃料供給が不規則不完全である	インジェクションポンプの故障
	潤滑油粘度の不適当	調査の上交換する
	圧縮なし	各部点検・修正
	エンジンストップソレノイド不良	各部点検または交換
エンジンが不規則に回転する	燃料系統に空気が入っている	燃料タンクから噴射ポンプまでの燃料パイプ点検
	燃料に水が混入している	水抜き、または新しい軽油と交換する
	噴射ノズルが不良	修理または交換する
	燃料フィルタの目詰まり	洗浄または交換する
	噴射ポンプの不良	修理または交換する
	調速機の故障	点検し調整する
	エンジン本体の機能不良	オーバーホールして各部点検・修正する
運転中にエンジンが停止した	燃料切れ	軽油を補給する
	燃料系統に空気が入っている	燃料タンクから噴射ポンプまでの燃料パイプ点検する
	フューエルフィルタの目詰まり	洗浄または交換する
	エンジン本体の機能不良	各部点検・修正する
エンジンがオーバーヒートした	冷却水の不良	エンジンが充分に冷えてから、冷却水を補給する
	ファンベルトの緩み、滑り	油、ゴミなどを掃除して、張りを調整する
	ファンベルトの切れ	交換する
	ラジエータの目詰まり	掃除する
	ラジエータフィン目詰まり	掃除する
	エンジンオイルの不足	オイルを補給する
	過負荷運転をした	負荷を軽くする
	ファンベルトの破損	交換する
	冷却水路にゴミ・水アカなどの詰まり	洗浄する
	サーモスタットの機能不良	点検・交換する
マフラより白煙がでる	エンジンオイルの量が多すぎる	オイルを適量になるまで抜き取る
	エンジンオイルの粘度が低すぎる	適当な粘度のオイルに交換する
	噴射時期不良	遅すぎるので修理する
マフラより黒煙がでる	燃料が不適当	軽油と交換する
	過負荷運転をした	負荷を軽くする
	エアクリーナエレメントの目詰まり	洗浄または交換する
	燃料の噴射量過大	点検し調整する
	エンジン本体の機能不良	各部点検・修正する
チャージランプが消灯しない	ファンベルトの緩み	張りの調整をする
	ヒューズ切れ	配線系統を点検・修理して新しいヒューズと交換する
	ファンベルトの切れ	交換する
充電不良	ファンベルトの緩み	張りを修正する
	各部配線故障	点検して修理する
	バッテリ不良	交換する
	オルタネータ不良	交換する
	レギュレータ不良	交換する
オイルプレッシャランプが消えない	エンジンオイルの油量不足	ゲージ目盛まで補給する
	オイルプレッシャスイッチ（マノコンタクト）の故障	スイッチを交換する
	潤滑系統からの油止め	点検して締め直しする
	オイルプレッシャランプとオイルプレッシャスイッチ間のハーネスのショート	修理する
オイルプレッシャランプがキースイッチONで点灯しない（エンジン停止時）	ランプ切れ	ランプを交換する
	バッテリからオイルプレッシャランプの間の断線	修理する

b.走行　油圧

1)故障の現象 ……走行系の作動不良

2)走行　油圧回路図

c.モア昇降とリール回転

次の手順で、故障の原因が電気系か油圧系かを判断して下さい。この時は、エンジン停止、キースイッチONにて調べて下さい。

1)電気系の故障

a.スタックバルブとシーケンサー配線図

b.操作ボタンとシーケンサー入出力信号

ボタン	入力ＬＥＤ	出力ＬＥＤ	
		モア昇降	リール回転
5連刈	2	7,11,(17)	0,2
左4連刈	1	7,11	0,2,5
右4連刈	4	11,(17)	0,2,4
中3連刈	5	6,11,(16)	0
全下降	11	7,11,12,(14,17)	
ラッピング	6	7,11,(17)	1,3
移動	3	6,10,13,(15,16)	
回転停止	7		消灯
非常停止	１０消灯	消灯	消灯

キースイッチＯＮで、入力１０は常時点灯。
出力信号のＬＥＤの表示は１３までです。

---

c.故障の現象……操作ボタン及びアクチュエーターが機能しない。

(1) 原因　非常停止ボタンがＯＮになっている。
処置　非常停止ボタンを右にひねりＯＦＦにする。
※上に引き上げないで下さい。

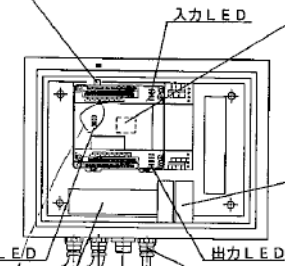
(2) 原因　操作ボタン不良
(ボタンが押されたまま戻らない)
判別法　エンジンキースイッチON状態にてP18b.入力LEDの点灯を調べ10以外のLEDが点灯していればその番号のボタンが異常。
処置　ボタンの戻りの悪い場合はボタンの交換をして下さい。

(3) 原因　サーキットプロテクターのスイッチがＯＦＦになっている。
処置　スイッチをＯＮにする。

(4) 原因　ＲＵＮ／ＳＴＯＰスイッチがストップになっている。
処置　スイッチをＲＵＮにする。

(5) 原因　ＥＥＰＲＯＭカセットの差し込みがゆるんでいる。
処置　シーケンサの上部カバーを外し、ＥＥＰＲＯＭをしっかり差し込む。

入力ＬＥＤ
ＬＥＤ
出力ＬＥＤ
POWER
RUN
BATT.V
PROG-E
CPU-E
5連バルブ
アース
操作ボックス
シーケンサー
アース
3連バルブ

(6) 原因　制御ボックスとバルブとのハウジングの差し込みがゆるんでいる。アースがとれていない。
処置　それぞれのハウジングをしっかり差し込む。アースを確実に取る。

(7) 原因　制御ボックス内の各端子台のネジがゆるんでいる。
処置　各端子台のネジをしっかりしめ直す。

(8) 原因　操作ボックス及び制御ボックスとコネクターの差し込みがゆるんでいる。
処置　それぞれの丸型多極コネクターをしっかり差し込む。

注意

- 操作中にシリンダーが作動しない又は、ストロークエンドまで移動しなかった場合は、一度非常停止ボタンを押しリセットさせた後、再操作して下さい。
- トラブルシューティングに従い、処置をしても直らない場合は、シーケンサーのＬＥＤの点灯、点滅、色等を弊社へお知らせ下さい。

2)油圧系の故障

a.故障の現象……(A)モアユニットが昇降しない

……(B)モアユニットが降りる

(B1) 原因　シリンダー内部もれ
対策　Oリングの交換、
又はシリンダーの交換

(B2) 原因　オペレートチェック弁の不良
対策　オペレートチェック弁の交換

オペレートチェック弁

＃4昇降
＃4旋回
(折りたたみ)
＃5旋回
(折りたたみ)
＃1～＃3昇降
＃5昇降

＃4　＃1　＃5　＃3

(A3) 原因　リリーフバルブの
セット圧力低下
対策　リリーフバルブの
清掃又は交換

マニュアルボタン

(A1) 原因　マニュアルボタンが
ONになっている。
対策　マニュアルボタンを
OFFにする。
注意　絶対に90°以上は回さないで下さい。

(A2) 原因　インラインチェック弁の圧力不足
(圧力8(kgf/cm²)以上ないと
バルブが作動しなくなる。)
対策　バルブを外し、清掃する。

b.モア昇降 油圧回路図

EF
P17参照
T
#5　#4　HT720-02　#1　#3　#2　SPC-02T-10
A1 B1 A2 B2 A3 B3 A4 B4 A5 B5
T　P　G　D1　D2
SV3-5075

注意　マニュアルボタン操作後は必ずOFFにして下さい。

c.故障の現象……リールカッターが回転しない

(2) 原因　高低速レバーがN
(ニュートラル)になっている。
対策　レバーを高速又は
低速側にする。

モーター　タンク　ポンプ

インラインチェック弁
＃1～＃3回転停止
＃4、5回転停止

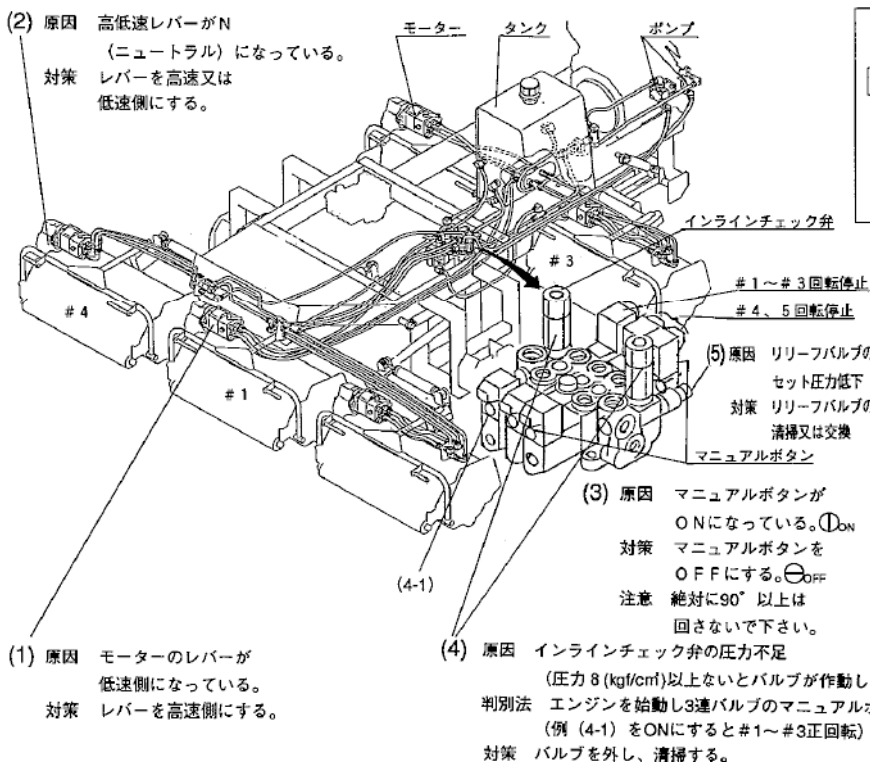
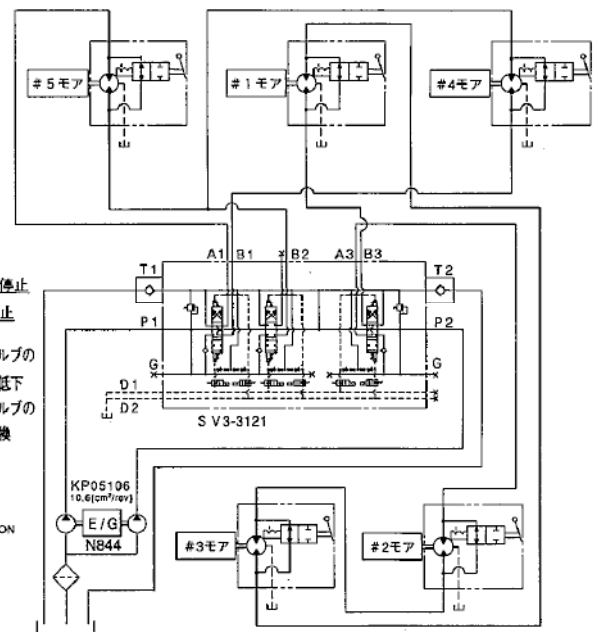
＃4　＃1　＃3

(5) 原因　リリーフバルブの
セット圧力低下
対策　リリーフバルブの
清掃又は交換

マニュアルボタン

(3) 原因　マニュアルボタンが
ONになっている。
対策　マニュアルボタンを
OFFにする。
注意　絶対に90°以上は
回さないで下さい。

(4-1)

(1) 原因　モーターのレバーが
低速側になっている。
対策　レバーを高速側にする。

(4) 原因　インラインチェック弁の圧力不足
(圧力8(kgf/cm²)以上ないとバルブが作動しなくなる。)
判別法　エンジンを始動し3連バルブのマニュアルボタンON
(例(4-1)をONにすると＃1～＃3正回転)にし回転するかどうか調べる。
対策　バルブを外し、清掃する。

d.モア回転停止　油圧回路図

正回転 1-3-2

＃5モア　＃1モア　＃4モア
A1 B1 B2 A3 B3
T1　T2　P1　P2　G　D1　D2
SV3-3121
KP05106
10.6(cm³/rev)
E/G
N844
＃3モア　＃2モア

注意　マニュアルボタン操作後は必ずOFFにして下さい。

d. 電気回路図

フュエルゲージ
ダイオード スタータ
ダイオード セイフティスイッチ
インジケータランプ
OIL
IQS
CHG
フュエル& サーモメータ
オイルプレッシャスイッチ
エンジン本体
グロープラグ
サーモセンサ
キーストップソレノイド
オルタネータ
スターティングモータ
ヒュージブルリンク
バッテリ
キースイッチ
ヒューズボックス
ライトスイッチ
コントローラ
リレー：セイフティ
リレー：スタータ

キースイッチ作動回路

	19	30	17	50	AC
HEAT	○	○			○
OFF		○			
ON		○			○
START		○	○	○	○

色コード表					
B	黒	G	緑	LW	青白
BW	黒白	GW	緑白	LR	青赤
W	白	GL	緑青	LY	青黄
WR	白赤	Y	黄	LG	青緑
WB	白黒	YB	黄黒	Gr	灰
WL	白青	YW	黄白	Or	オレンジ
R	赤	Br	茶	Lg	ウグイス
RY	赤黄	BrW	茶白	Sb	空色
RL	赤青	L	青		

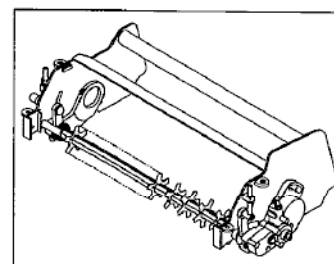
e.メンテナンス一覧表

	メンテナンス作業	初回25H	毎日	毎週	100H	500H	毎年	参照
エンジン	オイルレベルのチェック		O					11
	オイル交換	O			O			12
	クーラント量のチェック		O					11
	ラジエータとオイルクーラの掃除		O					12
	エアクリーナの掃除	O			O			12
	エアクリーナエレメントの交換					O		11
	ファンベルトの張り				O			11
	オイルフィルタ交換	O				O		12
本体	タイヤ空気圧のチェック		O					11
	燃料レベルのチェック		O					7
	油圧オイルレベルのチェック		O					11
	オイルフィルタ交換					O		12
	グリスアップ（モアアーム、後輪部）				O			11
	バッテリー液のチェック		O					11
	各部のネジの緩み		O					
	油圧ホース（4年ごと交換）							
	油圧シリンダーのシールキット						O	
	油圧ブレーキオイルレベル			O				
	サイドブレーキワイヤの調整			O				
モア	リールカッターの刃合わせ		O					14
	グリスアップ		O	O				13
	シール、ベアリングの交換						O	15

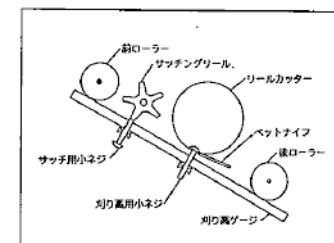
3. オプション

目 次

3-1 フロントグルーマ

芝目を除去し、マットを解消します。芝の通気性を良くし、病気の発生を抑制します。グルーマ刃を溝付き前ローラーに接近させる事により、ローラーへの芝の付着を防ぎます。

a.フロントグルーマの高さ調整

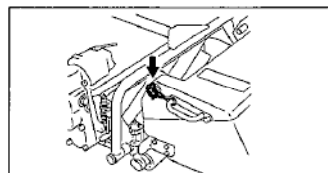
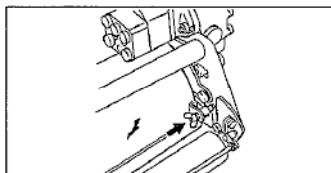
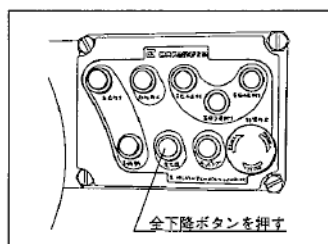
出荷時のグルーマ高さは13 です。芝生の状態に応じてグルーマ高さを調整して下さい。

1.刈り高調整と一緒に行うことが多く、刈り高ゲージのグルーマー用ネジを希望の高さにします
2.グルーマ高さ調節ネジを回し、フロントグルーマの高さをゲージに合わせます。
3.ボルト、ナット等を締めグルーマユニットをモアフレームに確実に固定して下さい。

4. グルーマを使用しない時は、グルーマユニットを一番上まで上げて固定して下さい。この時グルーマ入切レバーは、OFF側へ一杯に回して下さい。

注意

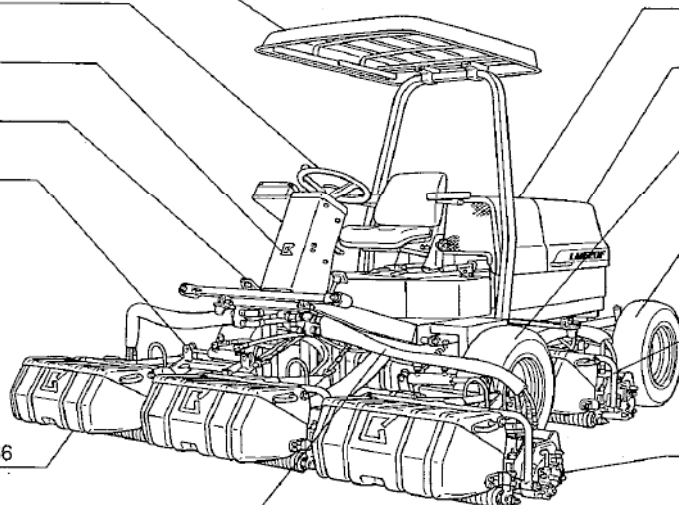
グルーマの最低地上高さは0mmまでです。それ以下での作業はグルーマ軸、ベアリング、ギヤ等が破損しますのでおやめ下さい。

3-2 グラスキャッチャー

1. グラスキャッチャー使用時はカッターカバーを下げ、ピンを忘れずに差し込んで下さい。

2. グラスキャッチャーの使用で刈芝を捨てる場合は、操作ボタンの全下降を押し全モアユニットを下げ、エンジンを停止します。ピンを抜きグラスキャッチャーを外し刈芝をすてます。

4. 仕様

型式		LM528F
機体寸法	全長	キャッチャー付き335 cm　キャッチャー無し302 cm
	全幅	移動時 248 cm　作業時 310 cm　車輪外幅 199 cm
	全高	ロールバー 196 cm　ハンドル 138 cm
重量		全重量 1660 kg　作業時 1235 kg
速度	前進 4 駆	0～10 km/h
	前進 2 駆	0～20 km/h
	後進	0～ 4 km/h
車輪		前輪 26×12.00 - 12　後輪 25×8.5 - 14
燃料タンク		41 ﾘｯﾄﾙ
エンジン	型式	シバウラN844 4サイクル水冷ディーゼル
	排気量	1995 cc
	出力	45 PS / 3000 rpm
モアユニット	刈幅	270 cm
	刈高	13～45 mm
	ユニット数	5連
	リール	外径 16 cm　幅 68 cm　刃数 7枚
	重量（1基）	グルーマ付き 83 kg　グルーマ無し 80 kg

5. パーツカタログ

イラストインデックス

◆ 部品はコンピューター管理されていますので、ご注文の際は必ずカタログ番号、コード番号、部品名称及び数量をお知らせ下さい。

(例)	カタログ番号	コード番号	部品名称	数量
	3－3	K0600023040	ボールベアリング	10

1 ベットナイフ

ｶﾀﾛｸﾞ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
1-1	LM527F－1399Z0	モアAss'y	5		
1-2	K8022000010	ベットナイフ台Ass'y735.5	5		
1-3	K690500001R	ベットナイフ台81×735.5	5		
1-4	K2510000190	7ベットナイフ87-682-60	5		
1-5	K0071000092	10調質ーさら小ねじ20	30		
1-6	K0071000670	10段付ボルト31	20		
1-7	K0213120002	12さらばね座金1H	20		
1-8	K6210000272	12.2カラー256	20		
1-9	K0003100602	10ボルト60	10		
1-10	LM527F－1340Z3	フック	5		
1-11	K0100100002	10ナット	20		
1-12	LM527F－1331BR	リールカッターカバー	5		
1-13	LM527F－1332Z3	カッターカバー調節ピン	10		
1-14	K1000000260	0.7圧縮バネ8.425	10		
1-15	K0100060002	6ナット	20		
1-16	K0140060002	6蝶ナット	10		
1-17	K0007060102	6ボルト10SW	10		
1-18	LM527F－1699Z0	モアAss'y（5枚刃）	5		
1-19	K0200100002	10Sワッシャー	10		
1-20	K690900021R	モアウェイト	5		
1-21	K0003100852	10ボルト85	10		
1-22	K690900017D	リール軸カバー	5		
1-23	K4010152910	1オイルシート52.591	5		
1-24	K0007060202	6ボルト20SW	15		
1-25	K0160000132	20小型ナット10P1.5	10		
1-26	K5011020352	1SPCC座金2035	5		
1-27	LM527F－1358Z3	ストッパー	2		
1-28	K0003100702	10ボルト70	4		
1-29	K0200100002	10Sワッシャー	4		
1-30	K4205000340	リールモアグルーマ危険マーク	5		

AR：選択調整部品

ｶﾀﾛｸﾞ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
1-31	LM527F－1359ZR	カッターカバー取付金	10		
1-32	K0200060002	6Sワッシャー	10		
1-33	K5000060002	6ワッシャー	10		
1-34	K0000060152	6ボルト15	10		
1-35	K5116000102	0.8スペーサー3881	AR		
1-36	K5116000112	1.2スペーサー3881	AR		
1-37	K5000100002	10ワッシャー	10		

LM528F

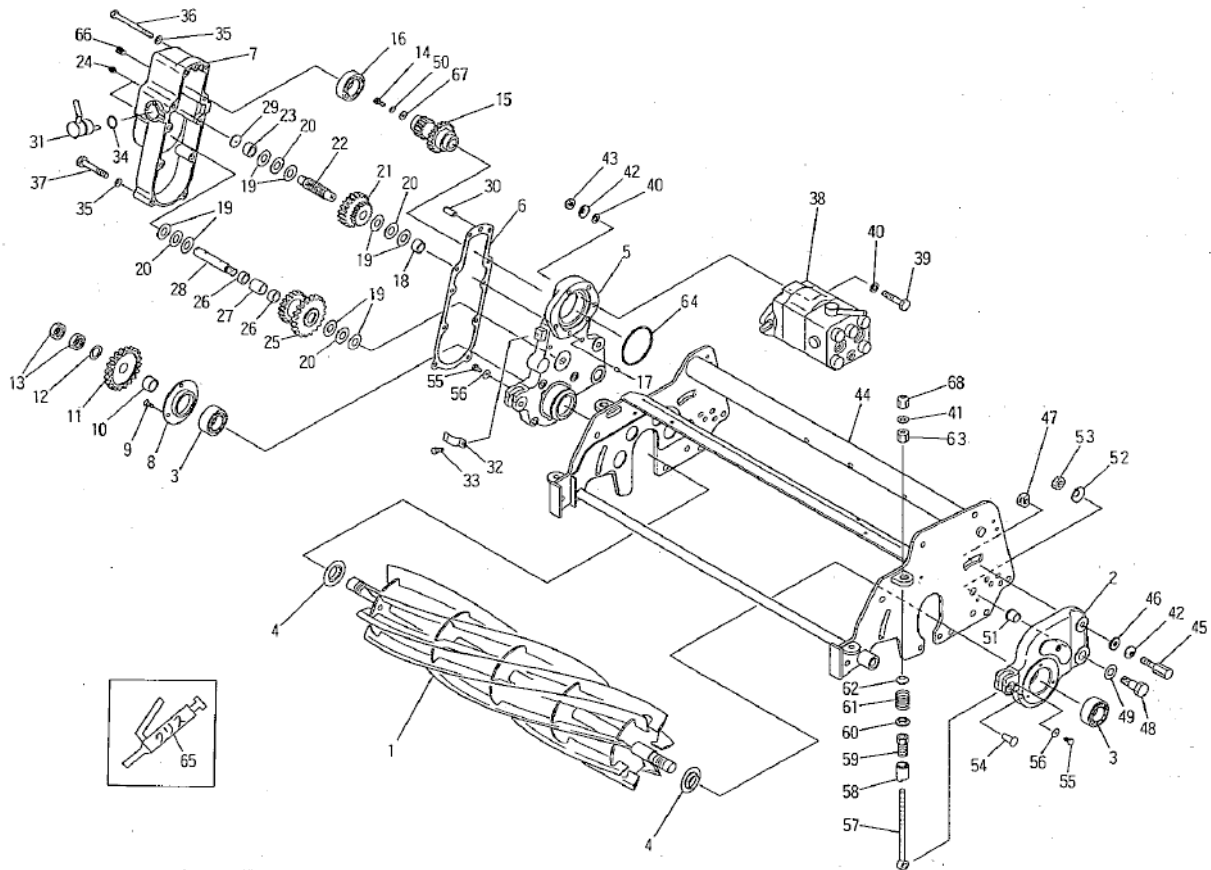
2 モア前後ローラ

15 グリス

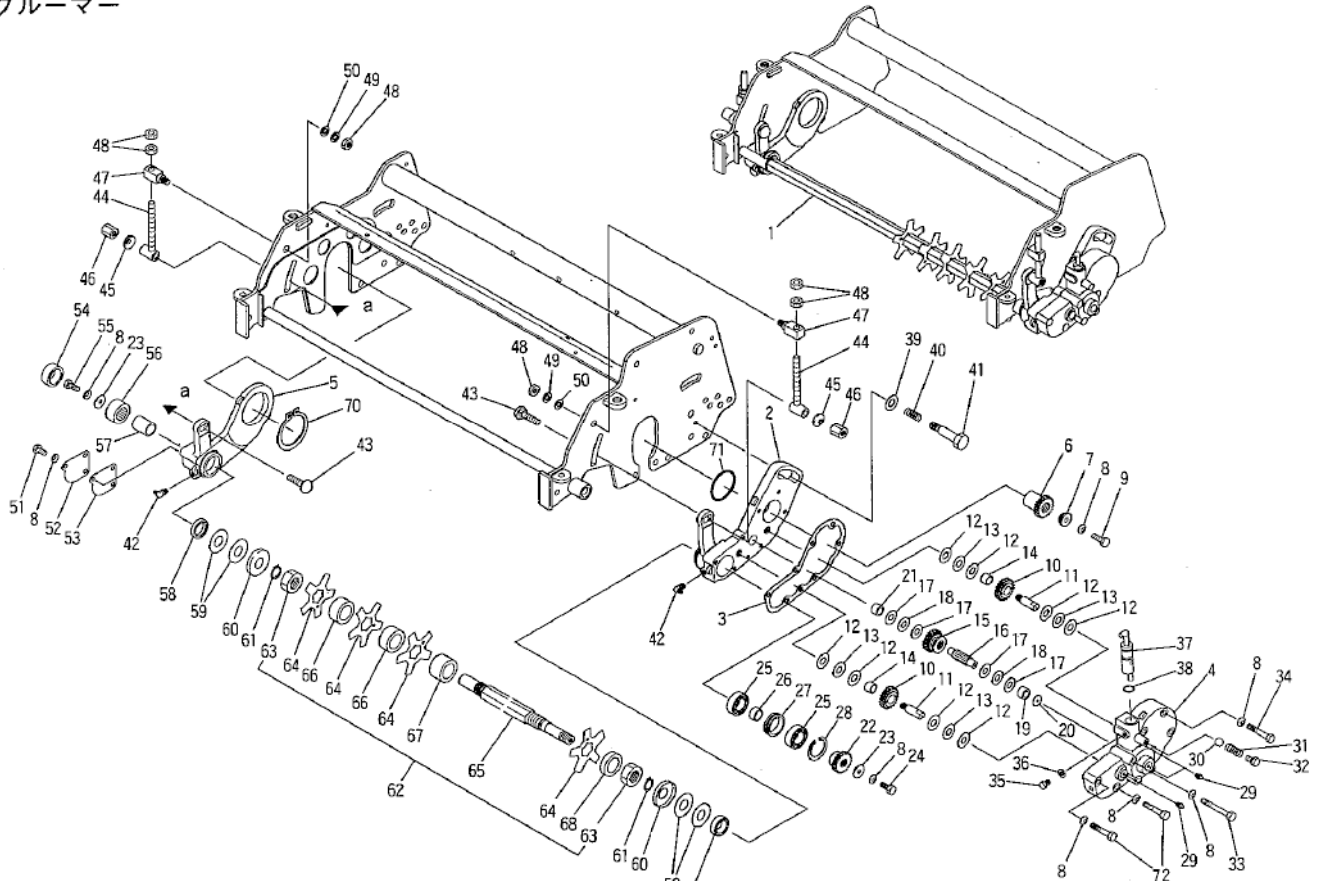
カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
2-1	K8021000290	前ローラーAss'y	5		
2-2	K680200036D	溝付ローラーハウジング	10		
2-3	K6120000150	ローラー軸	5		
2-4	K6219000210	17カラー3628.25	10		
2-5	K0401036001	ストップリングS36	10		
2-6	K0071000772	ドラムカラーストッパー	10		
2-7	K0880020000	Oリング P20	10		
2-8	K0822547080	オイルシールMHSA25478	20		
2-9	K6212001192	42STKMカラー473.25	20		
2-10	K0631302040	テーパーローラー30204JRP6	20		
2-11	K0822035080	オイルシールMHSA20358	20		
2-12	K6803000030	シールハウジング	20		
2-13	K0160000440	20ナット18	10		
2-14	K0160000082	20小形ナット8P1.5	10		
2-15	K2930000000	エクセライトEP1号グリス	150g×2		
2-16	K0020080250	8ステンボルト25	10		
2-17	K0109080000	8ステンレスナット	10		
2-18	K690400004R	ローラーブラケット左	5		
2-19	K690400003R	ローラーブラケット右	5		
2-20	K0071000740	12段付ボルト46	5		
2-21	K1440000060	M8C形グリスニップル	10		
2-22	K0072000120	M10ネジシャフト105	10		
2-23	K0160000410	ローラー調節金	10		
2-24	K0213100002	10さらばね座金1H	40		
2-25	K0103100002	10ナットP1.25	10		
2-26	K0149107202	10-17高ナット20	10		
2-27	K0025100402	10角根丸頭ボルト40	10		
2-28	K8021000170	後ローラーAss'y	5		
2-29	K6121000200	20ローラー軸	5		
2-30	K740000015D	74ローラー645	5		
2-31					
2-32	K1440000054	M8グリスニップル	10		
2-33	K0001100202	10ボルト20P1.25	20		
2-34	K7355000383	後右ローラーブラケット溶接	5		
2-35	K7355000373	後左ローラーブラケット溶接	5		
2-36	K5121000132	9ツナギ板2575	5		
2-37	K0211140002	14さらばねH	10		
2-38	K0105140002	14ナット3P1.5	10		
2-39	K0009120252	12小形ボルト25P1.25	10		
2-40	K5000120002	12ワッシャー	10		
2-41	K0213120002	12さらばね座金1H	10		
2-42					
2-43	LM527F-1353Z0	8丸棒700	5		
2-44	K5141000153	土落金アーム	10		
2-45					
2-46					
2-47					
2-48	K5011008142	1SPCC座金814	10		
2-49					
2-50	K0100080002	8ナット	10		
2-51	K0300025252	2.5割ピン25	10		
2-52					
2-53	K5073210242	3.2SPHC座金10 24	10		
2-54	K5920000040	80ローラー25.8	18		
2-55	K6212001362	24STKMカラー3630.8	5		
2-56	K6212001372	36.2STKMカラー4051.6	5		
2-57	K100000073D	5圧縮バネ5175	5		
2-58	K0402047001	ストップリングR47	10		
2-59	K6000000480	20.6ブッシュ2314	10		
2-60					

LM528F

3 モアリールカッター

Y62-10458 シールkit

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
3-1	K28530107AR	リールカッター680-7	5		
3-2	K6909000 22D	FCリールハウジング	5		
3-3	K060002304 0	ボールベアリング2304	10		
3-4	K083000002 0	オイルシール254210	10		
3-5	K680900023R	ACリールハウジング	5		
3-6	K4011000270	リールハウジングパッキン	5		
3-7	LM527F−1305ZR	ギヤカバー	5		
3-8	K6202000243	ベアリング押エ	5		
3-9	K0041060122	6さら小ねじ 12	15		
3-10	K0737000010	ニードル用内輪IRT2015-1	5		
3-11	LM527F−1313Z0	リール軸ギヤ 33	5		
3-12	K5011020352	1SPCC座金2035	5		
3-13	K0160000132	20小形ナット10P1.5	10		
3-14	K0000060152	6ボルト15	5		
3-15	LM527F−1310Z0	ポンプ軸ギヤ22×14	5		
3-16	K0616060060	ベアリング60062NSEC3SL	5		
3-17	K0023080101	8ホーローセット10	5		
3-18	K0732161600	ニードルTLAM1616	5		
3-19	K5051016320	1C5191P座金1632	40		
3-20	K5020816320	0.8NBS55座金1632	20		
3-21	LM527F−1311Z0	第2軸ギヤ17×25	5		
3-22	LM527F−1314Z0	第2軸	5		
3-23	K0736000060	ニードルRNA4901	5		
3-24	K1440000012	グリスニップル	10		
3-25	LM527F−1312Z0	第3軸ギヤ31×23	5		
3-26	K0701622140	ニードルKT162214	10		
3-27	LM527F−1320Z3	カラー	5		
3-28	LM527F−1315Z0	第3軸	5		
3-29	LM527F−1319Z3	特殊座金324	5		
3-30	K6050100252	10ストッパー25	5		
3-31	LM527F−1316Z3	H.L.切換クラッチ	5		
3-32	K1090000052	クラッチ押エバネ	5		
3-33	K0027060122	6十孔アプセットボルト12S	5		
3-34	K0880024000	OリングP24	5		
3-35	K0213080002	8さらばね座金1H	50		
3-36	K0003080952	8ボルト95	30		
3-37	K0003080602	8ボルト60	20		
3-38	K3280000110	ギヤモーターMB3AK345	5		
3-39	K0001000452	10ボルト45	10		
3-40	K5000100002	10ワッシャー	20		
3-41	K5011010162	1SPCC座金1016	10		
3-42	K0213100002	10さらばね座金1H	20		
3-43	K0100100002	10ナット	10		
3-44	LM527F−1330ZR	モアフレーム	5		
3-45	K0071000752	10段付ボルト36	10		
3-46	K5073210242	3.2SPHC座金1024	10		
3-47	K0160000390	ネジ受ケ	10		
3-48	K0071000680	14段付ボルト39	10		
3-49	K5051015280	1C5191P座金1528	10		
3-50	K0211060002	6さらばねH	5		
3-51	K6010000110	15ブッシュ1915	10		
3-52	K0211140002	14さらばねH	10		
3-53	K0105140002	14ナット3P1.5	10		
3-54	K6030100252	10平頭ピン25	10		
3-55	K0006060122	6ボルト12S	10		
3-56	K5011606202	1.6SPCC座金620	10		
3-57	K6511000042	カッター調節ボルト170	10		
3-58	K6219000232	調節パイプ大	10		
3-59	K6081000032	カッター調節ネジ付パイプ	10		
3-60	K6206000052	スプリング受ケ	10		
3-61	K1000000612	5圧縮バネ2535	10		
3-62	K6206000172	スプリング受ケ	10		
3-63	K0160000462	10特殊ナット19	10		
3-64	K0885080000	OリングS80	10		
3-65	K2931000000	エクセライトEP NO.2	800g		
3-66	K1422202001	六角穴付テーパプラグ2種1/8	5		
3-67	K5012306162	2.3SPCC座金616	5		
3-68	K0160000033	10受刃調節ナットP1	10		

LM528F

4 グルーマー

105/00

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
4-1	LM527F-1899Z0	フロントグルーマーAss'y	5		
4-2	LM527F-1801Z3	左グルーマーフレーム	5		
4-3	LM527F-1802Z0	左グルーマーフレームパッキン	5		
4-4	LM527F-1803Z3	左グルーマーフレームカバー	5		
4-5	LM527F-1804ZR	右グルーマーフレーム	5		
4-6	LM527F-1805Z0	18丁ギヤ大	5		
4-7	LM527F-1824Z3	カラー	5		
4-8	K021308000 2	8さらばね座金1H	65		
4-9	K0010080251	8調質ボルト25	5		
4-10	K6186000030	18丁ギヤ	10		
4-11	K6120000270	中間軸	10		
4-12	K5051013280	1C5191P座金1328	40		
4-13	K5020813280	0.8NBS55座金1328	20		
4-14	K0701317120	ニードルKT131712	10		
4-15	K6180000110	18丁クラッチギヤ	5		
4-16	K6100000070	クラッチ軸	5		
4-17	K5051012260	1C5191P座金1226	20		
4-18	K5020812260	0.8NBS55座金1226	10		
4-19	K0736000030	ニードルTAF121912	5		
4-20	K5090000770	2SK5座金319	5		
4-21	K0732121200	ニードルTLAM1212	5		
4-22	LM527F-1813Z0	17丁ギヤ	5		
4-23	K5012308242	2.3SPCC座金824	10		
4-24	K0000080202	8ボルト20	5		
4-25	K0616062030	6203-2NSEC3	10		
4-26	LM527F-1826Z3	カラー	5		
4-27	LM527F-1827Z3	カラー	5		
4-28	K0402040001	ストップリングR40	5		
4-29	K1440000012	グリスニップル	15		
4-30	K1500635000	6.35スチールボール	5		
4-31	K1000000090	1圧縮バネ618	5		
4-32	K0000080122	8ボルト12	5		
4-33	K0003080652	8ボルト65	15		
4-34	K0003080502	8ボルト50	15		
4-35	K0071000953	ストップボルト	5		
4-36	K0200080002	8Sワッシャー	5		
4-37	K7321000112	クラッチレバー	5		
4-38	K0880015000	OリングP15	5		
4-39	K5012016282	2SPCC座金1628	5		
4-40	K1000000642	2圧縮バネ2130	5		

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
4-41	K0071000940	段付ボルト	5		
4-42	K1440000046	C形グリスニップルPT1/8	10		
4-43	K0025100652	10角根丸頭ボルト65	10		
4-44	LM527F-1836Z3	グルーマ高サ調節金	10		
4-45	K0213100002	10さらばね座金1H	10		
4-46	K0149107202	10-17高ナット20	10		
4-47	LM527F-1835Z3	10ロッド受ケ金	10		
4-48	K0100100002	10ナット	30		
4-49	K0200100002	10Sワッシャー	10		
4-50	K5000100002	10ワッシャー	10		
4-51	K0000080152	8ボルト15	15		
4-52	LM527F-1822Z3	右グルーマーフレームフタ	5		
4-53	LM527F-1823Z0	右グルーマーフレームパッキン	5		
4-54	K6212001532	29STKMカラー3815	5		
4-55	K0074080202	8左ネジボルト20	5		
4-56	K0736000050	ニードルTR253820	5		
4-57	K0737000020	ニードル用内輪LRT202532	5		
4-58	K0822535070	オイルシールMHSA25357	5		
4-59	K5051020440	1C5191P座金2044	20		
4-60	K5370000312	防塵カバー	10		
4-61	K0401020001	ストップリングS20	10		
4-62	LM527F-1816Z0	グルーマーCOMP	5		
4-63	K0108220002	22ナット3P1.5	10		
4-64	LM527F-1817Z3	グルーマー刃	135		
4-65	LM527F-1814Z3	グルーマー軸	5		
4-66	LM527F-1821Z0	カラー	20		
4-67	LM527F-1819Z0	カラー	110		
4-68	LM527F-1829Z0	カラー	5		
4-69	K0821935080	オイルシールMHSA19358	5		
4-70	K0401063001	ストップリングS63	5		
4-71	K0885050000	OリングS50	5		
4-72	K0000080452	8ボルト45	10		
4-73	K2930000000	エクセライトEP1号グリス	100g		

LM528F

5 前車輪

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
5-1	K0034120303	12調質8Tボルト30P1.5	12		
5-2	K0200120002	12Sワッシャー	20		
5-3	K5000120002	12ワッシャー	13		
5-4	K2040000190	タイヤ26×12.00-12Ass'y-F	2		
5-5	K2041000120	タイヤ26×12.00-12PD1	2		
5-6	K209000049L	ホイール9.75×12バルブ孔付	2		
5-7	K0300050562	5割ピン56	2		
5-8	K3291000090	ホイールモータ2-250BS4S	2		
5-9	K0212240001	24さらばね座金1L	2		
5-10	LM527F−0211Z3	ブレーキドラム	2		
5-11	K0006100302	10ボルト30S	12		
5-12	LM527F−0220Z0	ブレーキAss'y RH	1		
5-13	K0007060152	6ボルト15SW	2		
5-14					
5-15	K4032000090	パイプ止メ当テ	2		
5-16	K5211000072	10ホース止メ金	2		
5-17	K0033120351	12調質8Tボルト35	8		
5-18	LM527F−0218Z0	ブレーキMシリンダーAss'y	1		
5-19	K0000080302	8ボルト30	2		
5-20	K5000080002	8ワッシャー	2		
5-21	K0200080002	8Sワッシャー	2		
5-22	K0100080002	8ナット	2		
5-23	LM527F−0216Z2	ブレーキパイプ右	1		
5-24	LM527F−0215Z2	ブレーキパイプ左	1		
5-25	LM527F−0217Z2	ブレーキパイプ小	1		
5-26	K6911000060	クラッチホース	1		
5-27	K5090000730	ブレーキホースワッシャー	1		
5-28	LM527F−0223Z0	コネクター	1		
5-29	K0007080302	8ボルト30SW	1		
5-30	K0020246200	ブレーキワイヤー2462W	1		

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
5-31	LM527F−0219Z0	ブレーキAss'y LH	1		
5-32	K1724000020	サイドブレーキAss'y	1		
5-33	K0006080202	8ボルト20S	2		
5-34	LM527F−0625ZR	サイドブレーキレバー取付金	1		
5-35	K6030120242	12平頭ピン24	1		
5-36	K0300020202	2割ピン20	1		
5-37	K0007080252	8ボルト25SW	1		
5-38	K0006080152	8ボルト15S	3		

LM528F

6 後車輪

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
6-1	K0034120302	12調質8Tボルト30P1.5	12		
6-2	K0200120002	12Sワッシャー	20		
6-3	K5000120002	12ワッシャー	12		
6-4	K2040000200	タイヤ25×8.50-14Ass'y-R	2		
6-5	K2041000110	タイヤ25×8.50-14 M40B	2		
6-6	K209000047L	ホイール7JA×14-Lバルブ孔付	2		
6-7	K0300050562	5割ピン56	2		
6-8	K3291000090	ホイールモータ2-250BS4S	2		
6-9	K0212240001	24さらばね座金1L	2		
6-10	LM527F−0210Z3	取付座	2		
6-11	LM527F−0204ZD	右ブラケット	1		
6-12	K0880050A00	P50AOリング	2		
6-13	LM527F−0221Z3	4STKM座金4059	2		
6-14	K0640511080	スラストベアリング51108	2		
6-15	LM527F−0207Z2	ピボット軸	1		
6-16	LM527F−0205Z3	カバー	2		
6-17	K0212140001	14さらばね座金1L	2		
6-18	K0071000112	14エアー孔付ボルト30	2		
6-19	K1440000012	グリスニップル	1		
6-20	K6061060002	6クリップピン	1		
6-21	K5051030500	1C5191P座金3050	4		
6-22	LM527F−0251Z0	リヤアクスルCOMP	1		
6-23	LM527F−0201BD	リヤアクスル	1		
6-24	LM527F−0222Z0	20ブッシュ4047	4		
6-25	K6000000080	30ブッシュ3630	4		
6-26	K0007100252	10ボルト25SW	1		
6-27	LM527F−0203ZD	左ブラケット	1		
6-28	K321200010D	40-50シリンダー495	1		
6-29	K5011020282	1SPCC座金2028	1		
6-30	K0300032322	3.2割ピン32	1		

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
6-31	K0013120452	12調質ボルト45	8		
6-32	LM527F−0213Z3	φ20取付軸65	1		
6-33	K0007080152	8ボルト15SW	1		
6-34	K1610000010	タイロットエンド右Ass'y	4		
6-35	K1440000022	C形グリスニップル	1		
6-36					
6-37	K0160000192	17特殊ナットP1.5	4		
6-38	LM527F−0208Z3	トラックロッド	2		
6-39	K0160000202	17左ネジ特殊ナットP1.5	2		
6-40	LM527F−0214Z3	17調節ボルト	2		
6-41	LM527F−0252Z0	アイドルレバーCOMP	1		
6-42	LM527F−0202ZD	アイドルレバー	1		
6-43	K0100120002	12ナット	8		
6-44	LM527F−0209Z3	レバー軸カラー	1		
6-45					
6-46					
6-47					
6-48					
6-49	K1440000060	M8C形グリスニップル	2		
6-50	K6215000112	シリンダー止メカラー	1		
6-51	K0320050321	5スプリングピン32	1		
6-52	K0320050451	6スプリングピン45	1		

LM528F

7 前モアアーム

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
7-1	K1440000022	C形グリスニップル	10		
7-2	LM527F−1205A3	モア取付ピン	6		
7-3					
7-4					
7-5	K6000000280	20ブッシュ2420	6		
7-6	LM528F−1251Z0	モア取付アームCOMP	3		
7-7	LM528F−1201ZD	モア取付アーム	3		
7-8	LM527F−1253Z0	中モアアームCOMP	1		
7-9	LM527F−1210ZD	中モアアーム	1		
7-10	K60000000080	30ブッシュ3630	10		
7-11	LM527F−1258Z0	左旋回アームCOMP	1		
7-12	LM527F−1220BD	左旋回アーム	1		
7-13	LM527F−1259Z0	右旋回アームCOMP	1		
7-14	LM527F−1221BD	右旋回アーム	1		
7-15	LM527F−1260Z0	左モアアームCOMP	1		
7-16	LM527F−1222ZD	左モアアーム	1		
7-17	LM527F−1261Z0	右モアアームCOMP	1		
7-18	LM527F−1223ZD	右モアアーム	1		
7-19	LM527F−1206Z3	モア取付軸154	3		
7-20	LM527F−1218Z3	φ30取付軸214	5		
7-21	K6031200562	20焼入平頭ピン56	8		
7-22	K321200012D	50-60シリンダー309	2		
7-23	K321200011D	50-60シリンダー305	3		
7-24	K5073212352	3.2SPHC座金1235	8		
7-25	K0200120002	12Sワッシャー	8		
7-26	K0000120202	12ボルト20	8		
7-27	K5012320402	2.3SPCC座金2040	10		
7-28	K0300032362	3.2割ピン36	10		
7-29	K5000080002	8ワッシャー	3		
7-30	K0100080002	8ナット	6		

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
7-31	LM527F−1208Z2	シャックル付M8ネジ	3		
7-32	K0410800002	8シャックル	3		
7-33	K4532000012	4.8雑用チェン4リンク	3		
7-34	K1020000092	5丸フックバネ40180	3		
7-35	K1440000012	グリスニップル	4		
7-36	LM527F−1227Z3	ローラー軸155	2		
7-37	K0300032222	3.2割ピン22	4		
7-38	K0200100002	10Sワッシャー	6		
7-39	LM527F−1228Z0	ゴムローラー120	2		
7-40	K0100100002	10ナット	6		
7-41	K0003100652	10ボルト65	2		
7-42	K5073210352	3.2SPCC座金1035	2		
7-43	LM527F−1226Z3	クッション取付金	2		
7-44	K4049050000	ゴムストッパーKl-50	2		
7-45	K5000140002	14ワッシャー	4		
7-46	K0100100002	10ナット	2		
7-47	K0200100002	10Sワッシャー	2		
7-48	K5000100002	10ワッシャー	2		
7-49	K0007080162	8ボルト16SW	4		
7-50	LM527F−1225AD	アームストッパー	1		
7-51	K5051020320	1C5191P座金2032	6		
7-52	K0212160002	16さらばね座金1L	6		
7-53	LM528F−1401ZD	キャッチャー取付金	3		
7-54	K6176000103	50M6Uボルト65	9		
7-55	K5000060002	6ワッシャー	18		
7-56	K0200060002	6Sワッシャー	18		
7-57	K0100060002	6ナット	18		
7-58	K34705−675SK	シールキット			
7-59	K34705−670SK	シールキット			
7-60	K4201000120	BARONESSマーク121	1		

Kはカヤバ純正部品

LM528F

8 後モアアーム

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
8-1	K1440000022	C形グリスニップル	14		
8-2	LM527F−1205A3	モア取付ピン	4		
8-3					
8-4					
8-5	K6000000280	20ブッシュ2420	20		
8-6	LM528F−1251Z0	モア取付アームCOMP	2		
8-7	LM528F−1201ZD	モア取付アーム	2		
8-8	LM528F−1212ZD	後右モアアーム	2		
8-9	LM527F−1206Z3	モア取付軸154	8		
8-10					
8-11	LM527F−1257Z0	右保持アームCOMP	1		
8-12	LM527F−1216ZD	右保持アーム	1		
8-13	LM527F−1256Z0	左保持アームCOMP	1		
8-14	LM527F−1215ZD	左保持アーム	1		
8-15	LM527F−1255Z0	右リンクアームCOMP	1		
8-16	LM527F−1214ZD	右リンクアーム	1		
8-17	LM527F−1254Z0	左リンクアームCOMP	1		
8-18	LM527F−1213ZD	左リンクアーム	1		
8-19	K6031200562	20焼入平頭ピン56	2		
8-20	K5012320402	2.3SPCC座金2040	4		
8-21	K0300032362	3.2割ピン36	4		
8-22	K321200011D	50-60シリンダー305	2		
8-23	K5073212352	3.2SPHC座金1235	2		
8-24	K0200120002	12Sワッシャー	2		
8-25	K0000120202	12ボルト20	2		
8-26	LM528F−1211ZD	後左モアアーム	1		
8-27	K4049050000	ゴムストッパーKI-50	2		
8-28	LM527F−1226Z3	クッション取付金	2		
8-29	K0007080162	8ボルト16SW	5		
8-30	K0100100002	10ナット	2		

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
8-31	K0200100002	10Sワッシャー	2		
8-32	K5000100002	10ワッシャー	2		
8-33	K5051020320	1C5191P座金2032	4		
8-34	K0212160001	16さらばね座金1L	4		
8-35	LM528F−1401ZD	キャッチャー取付金	2		
8-36	K6176000102	50M6Uボルト65	6		
8-37	K5000060002	6ワッシャー	12		
8-38	K0200060002	6Sワッシャー	12		
8-39	K0100060002	6ナット	12		
8-40	K6041065392	6.5焼入れ丸頭ピン39	8		
8-41	K0300020162	2割ピン16	8		
8-42	LM528F−1217Z2	φ20取付軸250	8		

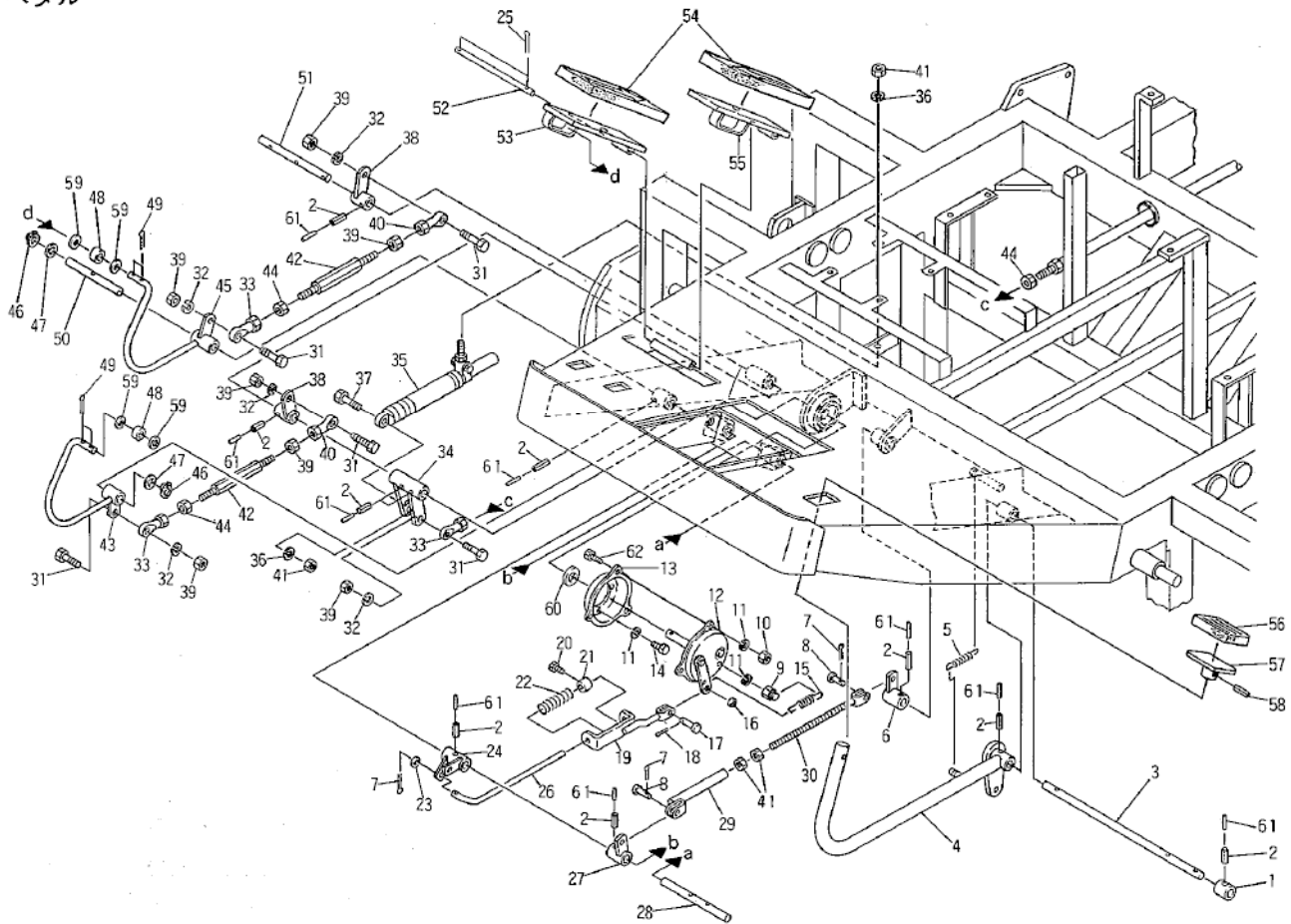
LM528F

9 ハンドル

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
9-1	LM527F−0804Z0	操作ボックス	1		
9-2	LM527F−0630ZD	操作ボックス取付金具	1		
9-3	K0200060002	6Sワッシャー	5		
9-4	K0110060002	6袋ナット	4		
9-5	K0006080152	8ボルト15S	2		
9-6	K0042060202	6十丸小ねじ20	4		
9-7	LM527F−0627ZR	フロントカバー小	1		
9-8	K0007060122	6ボルト12SW	5		
9-9	K0300020162	2割ピン16	2		
9-10	K5000080002	8ワッシャー	2		
9-11	K0100100002	10ナット	6		
9-12	K0200100002	10Sワッシャー	4		
9-13	K0000100252	10ボルト25	4		
9-14	LM527F−0402ZD	ステアリングユニット取付台	1		
9-15	K0006100252	10ボルト25S	2		
9-16	K0006100302	10ボルト30S	4		
9-17	LM527F−0404Z3	調節ロット36.5	1		
9-18	K0100080002	8ナット	1		
9-19	LM527F−0403Z3	ロックレバー	1		
9-20	K0401013001	ストップリングS13	1		
9-21	LM527F−0405Z3	ロックレバー	1		
9-22	LM527F−0401ZD	ステアリングコラム	1		
9-23	LM527F−0406Z3	スロットルレバー	1		
9-24	K0211100001	10さらばねH	1		
9-25	S385200990	スイッチAss'y	1		
9-26	K0046050102	5十タッピンねじC-1なべ頭10	8		
9-27	LM527F−0628AR	フロントカバー大	1		
9-28	K0006060152	6ボルト15SW	2		
9-29	K1301000150	スロットルレバー握り	1		
9-30	K1300000070	9握り黒22	1		

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
9-31	K0103140002	14ナットP1.5	1		
9-32	K0100050002	5ナット	2		
9-33	K0200050002	5Sワッシャー	10		
9-34	S350360080	トリツケワク	1		
9-35	S385040120	メータAss'y	1		
9-36	K0200140002	14Sワッシャー	1		
9-37	K0000050202	5ボルト20	1		
9-38	K0143050002	5さらばね付きナット	1		
9-39	S385101720	ランプAss'y	1		
9-40	S485450010	タコメータAss'y	1		
9-41	S350711150	ダッシュボード	1		
9-42	K1710000020	ステアリングホイールDT60000	1		
9-43	K329400003B	オービットロールLB-D1-A	1		
9-44	K0000050102	5ボルト10	2		
9-45	K0010060152	6調質ボルト15	1		

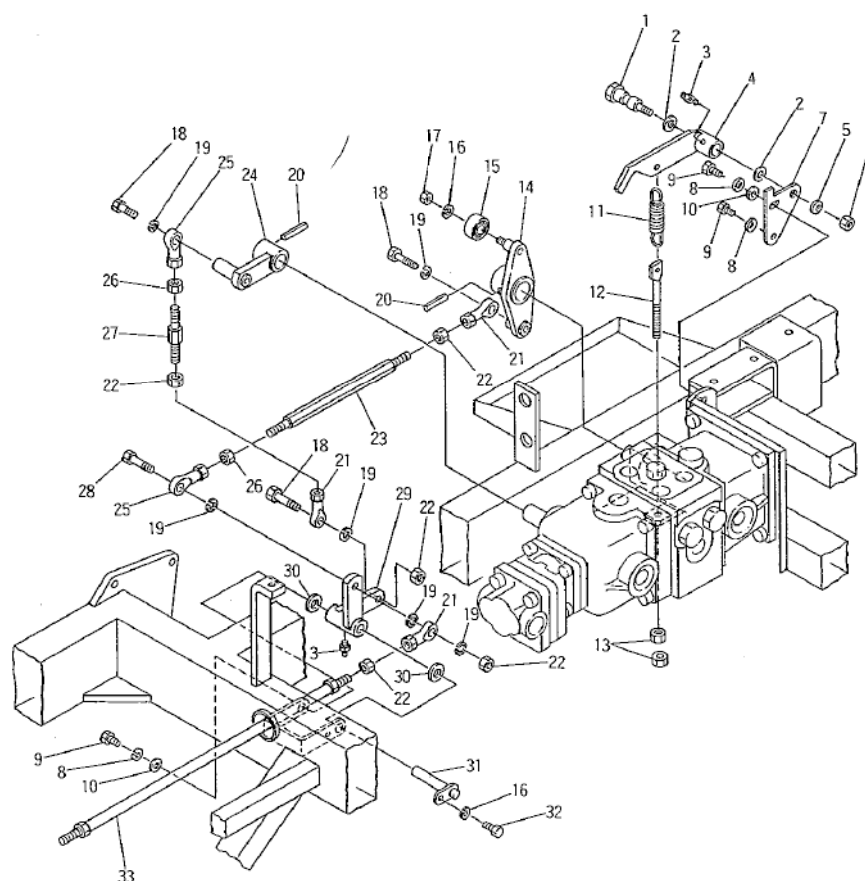
LM528F

10 ペダル

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
10-1	LM527F-0124Z3	ブレーキ軸カラー	1		
10-2	K0320040221	4スプリングピン22	10		
10-3	LM527F-0113Z0	ブレーキ軸	1		
10-4	LM527F-0111Z3	ブレーキペダル	1		
10-5	K1020000082	2.3丸フックバネ1778	1		
10-6	LM527F-0112Z3	解除レバー後	1		
10-7	K0300025162	2.5割ピン16	3		
10-8	K6040080222	8丸頭ピン22	2		
10-9	K0160000432	6スプリング掛ケナット	1		
10-10	K0100060002	6ナット	2		
10-11	K0200060002	6Sワッシャー	6		
10-12	LM527F-0110Z0	ブレーキ	1		
10-13	K537000029D	ブレーキ取付カバー	1		
10-14	K0000060122	6ボルト12	3		
10-15	K1040000062	1フックバネ1052	1		
10-16	K6210000082	5.2カラー83	1		
10-17	K6030050122	5平頭ピン12	1		
10-18	K0300020122	2割ピン12	1		
10-19	LM527F-0119Z3	調節ロットガイド	1		
10-20	K0000080123	8ボルト12	1		
10-21	K6218000052	8.5タップ付カラー1915焼入	1		
10-22	K1000000072	3.5圧縮バネ17.560	1		
10-23	K5000080002	8ワッシャー	1		
10-24	LM527F-0116Z3	ロックレバー	1		
10-25	K0300016102	1.6割ピン10	2		
10-26	LM527F-0118Z3	調節ロッド	1		
10-27	LM527F-0115Z3	解除レバー前	1		
10-28	LM527F-0117Z0	ロック軸	1		
10-29	LM527F-0122Z3	解除金具	1		
10-30	LM527F-0114Z3	解除ロッド	1		
10-31	K0000100302	10ボルト30	5		
10-32	K0200100002	10Sワッシャー	5		
10-33	K160710L000	ロッドエンドPHS10LES	3		
10-34	LM527F-0107Z3	前後進レバー	1		
10-35	K3380000010	レバーダンパー	1		

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
10-36	K0200080002	8Sワッシャー	2		
10-37	K0000080352	8ボルト35	1		
10-38	LM527F-0106Z3	前進レバー	2		
10-39	K0100100002	10ナット	7		
10-40	K1607100000	ロッドエンドPHS10EC	2		
10-41	K0100080002	8ナット	4		
10-42	LM527F-0103Z3	ペダルロッド	2		
10-43	LM527F-0102A0	前進ペダル	1		
10-44	K0180100002	10左ネジナット	3		
10-45	LM527F-0101A3	後進ペダル	1		
10-46	K0401013001	ストップリングS13	2		
10-47	K5051013280	1C5191P座金1328	2		
10-48	S398511710	ブッシュ	2		
10-49	K0300025252	2.5割ピン25	4		
10-50	LM527F-0108Z0	前後進ペダル軸	1		
10-51	LM527F-0109Z0	前後進レバー軸	1		
10-52	LM527F-0120A3	ペダル支点軸	1		
10-53	S358103270	ペダル：HST·R	1		
10-54	S398117180	ゴム	2		
10-55	S358103260	ペダル：HST·F	1		
10-56	K4050000010	ペダルゴム55-75	1		
10-57	LM527F-0123Z3	ペダル	1		
10-58	K0320050251	5スプリングピン25	1		
10-59	K5011010162	1SPCC座金1016	4		
10-60	K0841535070	オイルシールAJN15357	1		
10-61	K0320025221	2.5スプリングピン22	10		
10-62	K0000060152	6ボルト15	3		

LM528F

バイトントラニオンオイルシール
YB0141-21006 耐熱用オイルシール
④

11 中立出し

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
11-1	GM1500－0614Z3	カムレバー軸	1		
11-2	K5051016240	1C5191P座金1624	2		
11-3	K1440000012	グリスニップル	2		
11-4	LM527F－0136Z3	カムレバー	1		
11-5	K0213100001	10さらばね座金1H	1		
11-6	K0103100002	10ナットP1.25	1		
11-7	LM527F－0137Z3	カムレバー取付板	1		
11-8	K0213080001	8さらばね座金1H	3		
11-9	K0000080152	8ボルト15	3		
11-10	K5000080002	8ワッシャー	2		
11-11	K103000018D	3.5Uフックバネ21.588	1		
11-12	LM527F－0138Z3	調節ネジ	1		
11-13	K0100080002	8ナット	2		
11-14	LM527F－0135Z3	トラニオンレバーR	1		
11-15	K0604006070	ベアリング607ZZ	1		
11-16	K0200060002	6Sワッシャー	2		
11-17	K0100060002	6ナット	1		
11-18	K0000100352	10ボルト35	3		
11-19	K0200100002	10Sワッシャー	6		
11-20	K0324060321	6スパイラルピン32	2		
11-21	K1607100000	ロッドエンドPHS10EC	3		
11-22	K0100100002	10ナット	5		
11-23	LM527F－0132Z3	ネジロッド246	1		
11-24	LM527F－0134Z3	トラニオンレバーF	1		
11-25	K160710L000	ロッドエンドPHS10LES	2		
11-26	K0180100002	10左ネジナット	2		
11-27	LM527F－0133Z3	ネジロッド78	1		
11-28	K0003100552	10ボルト55	1		
11-29	LM527F－0130Z3	アイドルレバー	1		
11-30	K5051013280	1C5191P座金1328	2		
11-31	LM527F－0131Z0	アイドル軸	1		
11-32	K0000060122	6ボルト12	1		
11-33	LM527F－0121Z3	ロッド	1		

LM528F

12 エンジン後部

ｶﾀﾛｸﾞ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
12-1	K0300020162	2割ピン16	1		
12-2	K0100060002	6ナット	3		
12-3	K0071000842	M6調節ネジ	2		
12-4	LM527F−0516Z0	フレキシブルシャフトCOMP	1		
12-5	K1110300000	スロットルワイヤー3000	1		
12-6	K1260000012	ワイヤー止メタイコ	1		
12-7	S145536630	ラジエータホース：シタ	1		
12-8	S067100046	ホースバンド	4		
12-9	S145536860	ラジエータホース：ウエ	1		
12-10	K2630000570	マフラークランプMM317772	1		
12-11	LM528F−0504ZU	エギゾウストパイプ	1		
12-12					
12-13	K5000060002	6ワッシャー	10		
12-14	K0200060002	6Sワッシャー	10		
12-15	K0000060102	6ボルト10	10		
12-16	K0200080002	8Sワッシャー	11		
12-17	K0100080002	8ナット	7		
12-18	K5000080002	8ワッシャー	3		
12-19	K0000060152	6ボルト15	2		
12-20					
12-21	LM527F−0932Z2	配管取付金右	1		
12-22	K0000080202	8ボルト20	7		
12-23	LM528F−0543ZD	オイルクーラー取付金右	1		
12-24	K4261016000	パーカークランプ 19-40	4		
12-25	S398117370	ゴム	2		
12-26	S386050180	クーラAss'y	1		
12-27	LM528F−0614ZD	ラジエータ側板	2		
12-28	S145506340	ラジエータAss'y	1		
12-29	LM528F−0548ZD	オイルクーラーカバー	1		
12-30	LM528F−0544ZD	オイルクーラー取付金左	1		

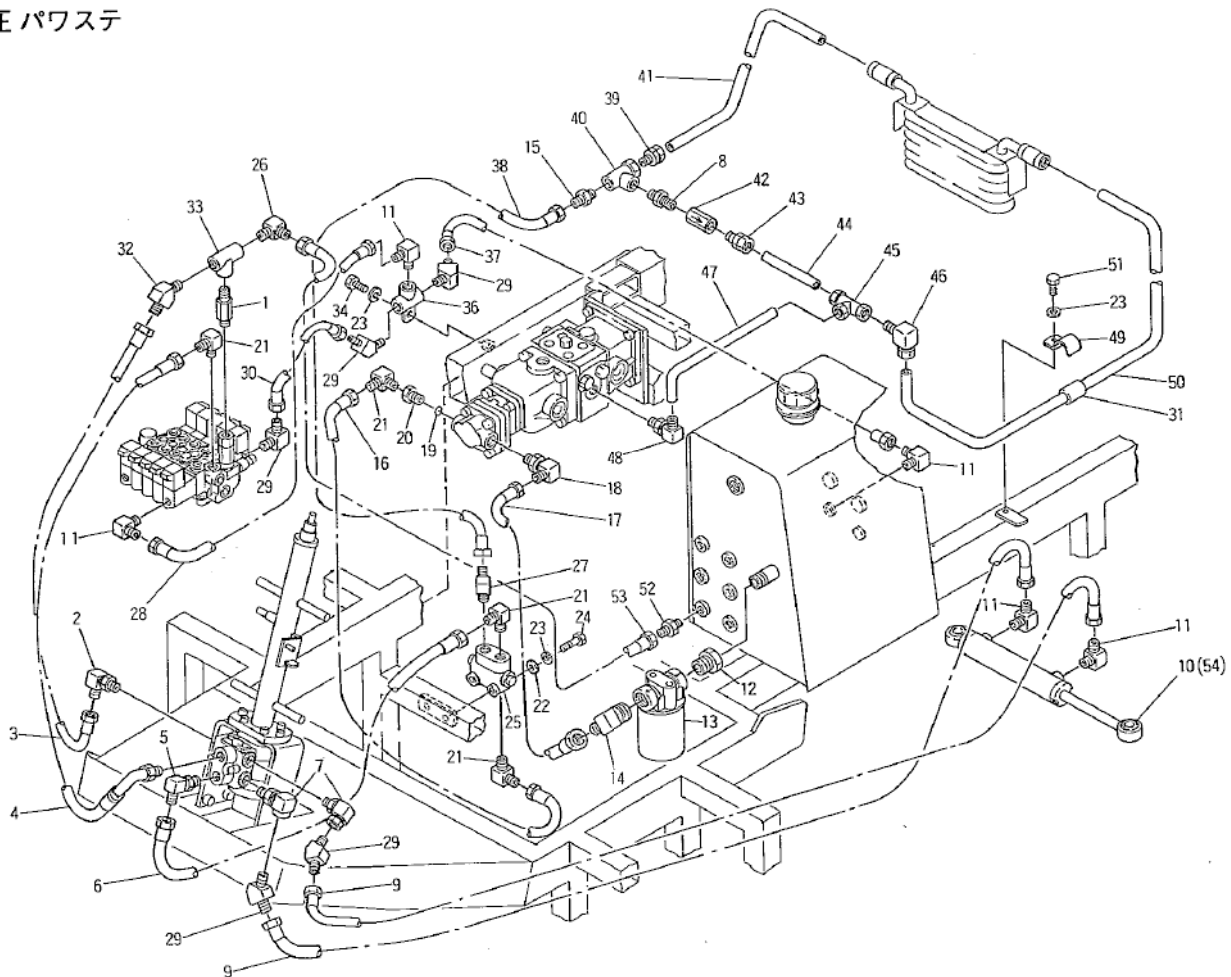
ｶﾀﾛｸﾞ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
12-31	LM527F−0933Z2	配管取付金左	1		
12-32	LM528F−0549Z0	ホース締メツケ金	1		
12-33	S398750410	ホースバンド	1		
12-34	S135597070	エアクリーナホース	1		
12-35	S314500530	エアクリーナーAss'y	1		
12-36	S145976400	ステイ	1		
12-37	S145976380	ステイ	2		
12-38	S011510825	ボルト	4		
12-39	S135326130	レインキャップ	1		
12-40	K5000100002	10ワッシャー	2		
12-41	K0200100002	10Sワッシャー	2		
12-42	K0000100302	10ボルト30	2		
12-43	K4262068000	LSバンド68	2		
12-44	LM528F−0540ZD	ラジエータ取付金右	1		
12-45	K3170127000	65バンナーAホース2700	1		
12-46	LM528F−0553ZD	クリーナ取付板	1		
12-47	K0003080652	8ボルト65	4		
12-48	LM528F−0541ZD	ラジエータ取付金左	1		

13 エンジン

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
13-1	LM528F-0550Z0	エンジン	1		
13-2	LM528F-0545A4	マフラーカバー	1		
13-3	LM528F-0546Z2	ステー上	1		
13-4	LM528F-0547Z2	ステー横	1		
13-5	K0006060102	6ボルト10S	4		
13-6	K5011606202	1.6SPCC座金620	6		
13-7	K3610000210	＋バッテリーコード800	1		
13-8	K0100100002	10ナット	9		
13-9	K0200100002	10Sワッシャー	16		
13-10	K5000100002	10ワッシャー	1		
13-11	LM527F-0507ZD	フライホイールカバー	1		
13-12	K3620000090	エンジンアース線	1		
13-13	K3600000020	バッテリー65D26R	1		
13-14	K4035000020	バッテリー防振ゴム256	1		
13-15	K4205000560	マフラー注意マーク	1		
13-16	K0212080001	8さらばね座金1L	4		
13-17	K3611000150	アースコード500	1		
13-18	K0141060002	6ちょうナット3	2		
13-19	K0200060002	6Sワッシャー	4		
13-20	LM528F-0684Z0	バッテリー止メ金	1		
13-21	LM527F-0618Z3	バッテリー止メネジ	2		
13-22	K0300020162	2割ピン16	2		
13-23	K5011008182	1SPCC座金818	2		
13-24	LM527F-0508ZD	フライホイールカバー下	1		
13-25	K0100080002	8ナット	15		
13-26	K0200080002	8Sワッシャー	16		
13-27	K0000080302	8ボルト30	6		
13-28	S398118230	ゴム	4		
13-29	LM528F-0533Z2	エンジンジョイント	1		
13-30	LM527F-0517Z0	NTN-BC75ACP201	1		
13-31	LM527F-0515Z3	ポンプジョイント	1		
13-32	K0024100301	10六角穴付ボルト30	1		
13-33	K0010100202	10調質ボルト20	6		
13-34	K0010080251	8調質ボルト25	4		
13-35	S011511020	ボルト	2		
13-36	S010311035	ボルト	2		
13-37	LM528F-0531ZD	エンジンサポート右前	1		
13-38	S010311025	ボルト	1		
13-39	S010311040	ボルト	2		
13-40	LM528F-0532ZD	エンジンサポート左前	1		

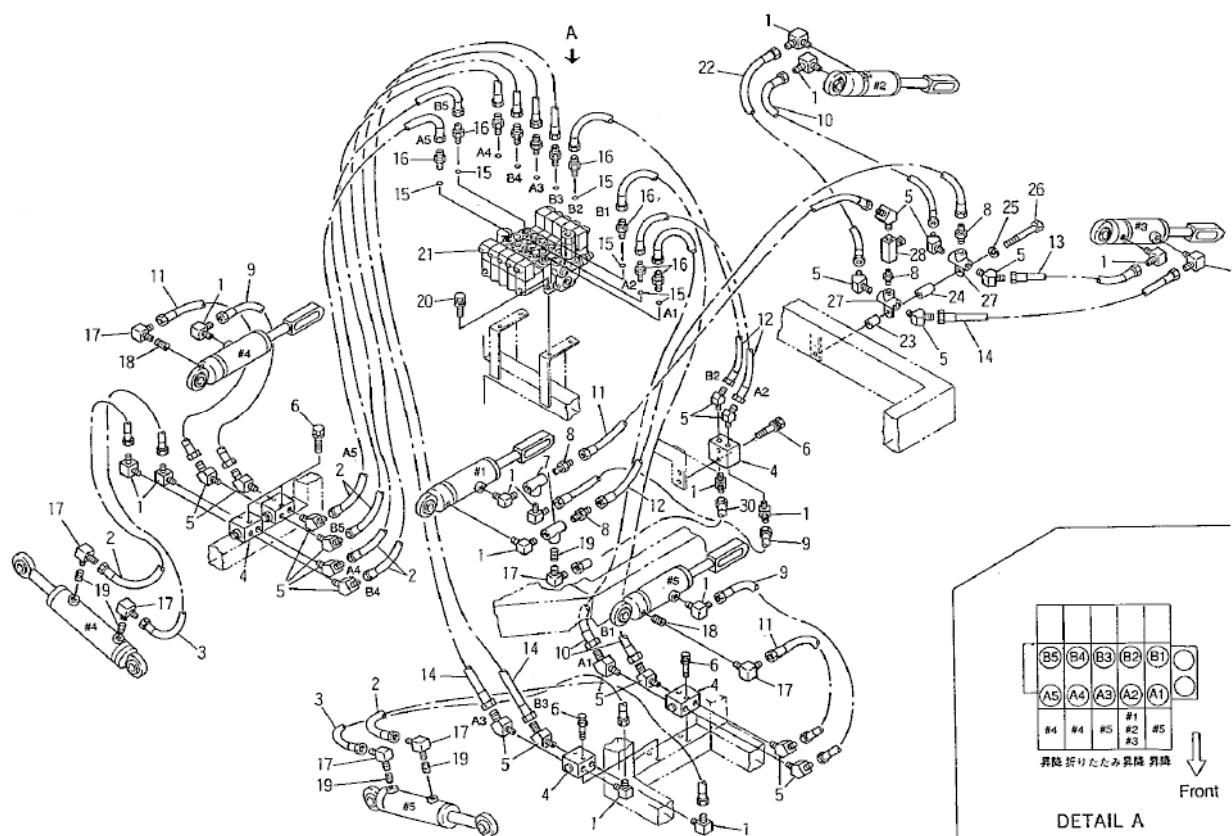
カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
13-41	LM528F-0505ZD	エキゾウストパイプ取付金	1		
13-42	K0006060202	6ボルト25S	4		
13-43	K4205000660	圧しつぶし注意	1		
13-44	K0200140002	14Sワッシャー	8		
13-45	LM528F-0529ZD	エンジンサポート右後	1		
13-46	K5000080002	8ワッシャー	11		
13-47	LM528F-0530ZD	エンジンサポート左後	1		
13-48	K0011140302	14調質ボルト30P1.5	8		
13-49	K0044050122	5十丸小ねじ12	5		
13-50	S385280120	フュエルゲージ	1		
13-51	S360200570	タンクバンド	1		
13-52	S360300080	フライキャップ	1		
13-53	S360410100	カバー	1		
13-54	S399110660	クランプ	1		
13-55	S360750890	フュエルパイプAss'y	2		
13-56	LM527F-0521Z0	燃料ドレンホース	1		
13-57	S360101380	タンク	1		
13-58	S360750710	フュエルパイプAss'y	1		
13-59	S360750090	フュエルパイプAss'y	1		
13-60	S360700060	フュエルフィルター	1		
13-61	K0000080502	8ボルト50	1		
13-62	K0000080202	8ボルト20	2		
13-63	S310270040	ステイ	1		
13-64	K0000080252	8ボルト25	2		
13-65	S310650140	タンクササエ	1		
13-66	S398113580	ゴム	2		
13-67	K0000080152	8ボルト15	1		
13-68	K5000140002	14ワッシャー	4		
13-69	K0100060002	6ナット	2		
13-70	LM528F-0953Z2	チェック支エ金	1		
13-71	LM527F-0952Z3	チェック弁支エ板	1		
13-72	K5141000122	スローリターンバルブ用座金	1		
13-73	K6176000042	45M6Uボルト55	1		
13-74	LM528F-0641ZD	防砂板左	1		
13-75	LM528F-0642Z0	防砂マット左	1		
13-76	LM528F-0643ZD	防砂板右	1		
13-77	LM528F-0644Z0	防砂マット右	1		
13-78	K2955000000	スリーボンド1322	適量		
13-79	K0006060152	6ボルト15S	4		

LM528F

14 油圧 パワステ

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
14-1	K3023060001	ニップルNSPT3/8	1		
14-2	K3008000032	90アジャスタエルボ1086-9	1		
14-3	K3101311440	WP70-9ホース1-1440	1		
14-4	LM527F−0940Z0	オービットロールEFホース	1		
14-5	K3008000042	90アジャスタエルボ1086-12	1		
14-6	K3103411400	WP140-12ホース1-1400	1		
14-7	K3008000082	90アジャスタエルボPF3/8 PT1/4	2		
14-8	K3029000091	異径ニップルPT3/8 PT1/2	1		
14-9	K3101212900	WP70-6ホース1-2900	2		
14-10	K321200010D	40-50シリンダー495	1		
14-11	K3001060002	90エルボ1033-6	5		
14-12	K3024000012	鋳鉄ブッシュ1×3/4	1		
14-13	K3410000020	カートリッジフィルタCF-08	1		
14-14	K3006000112	異径エルボPT1PF3/4	1		
14-15	K3000120002	アダプタ1013-12	1		
14-16	K3103410660	WP140-12ホース1-660	1		
14-17	K3100610530	WP35-19ホース1-530	1		
14-18	K3008000052	90アジャスタエルボ1086-19	1		
14-19	K0881014000	OリングP14B	1		
14-20	K3029000202	特殊ブッシングPF3/8 PT1/2	1		
14-21	K3001120002	90エルボ1033-12	4		
14-22	K5000080002	8ワッシャー	2		
14-23	K0200080002	8Sワッシャー	4		
14-24	K0003080552	8ボルト55	2		
14-25	LM527F−0830Z0	フローディバイダー407-1	1		
14-26	K3006000082	異径エルボPT3/8 PF1/2	1		
14-27	K3003120002	45エルボ1035-12	1		
14-28	K3101210740	WP70-6ホース1-740	1		
14-29	K3003060002	45エルボ1035-6	5		
14-30	K3101210300	WP70-6ホース1-300	1		
14-31	K3187000350	φ15テトロンブレードホース35	1		
14-32	K3003090002	45エルボ1035-9	1		
14-33	K3021060002	ねじ込みティーTEFPT3/8	1		
14-34	K0000080203	8ボルト20	1		
14-35					
14-36	LM527F−0935Z3	油圧ホース取付金具	1		
14-37	K3101210620	WP70-6ホース1-620	1		
14-38	K3101410770	WP70-12ホース1-770	1		
14-39	K3010150801	PA-PTニップル15×1/2	1		
14-40	K3021080002	ねじ込みティーTEFPT1/2	2		
14-41	LM527F−0915Z3	配管右	1		
14-42	K3340000010	インラインチェク弁CIT0304	1		
14-43	K3010150601	PA-PTニップル15×3/8	1		
14-44	LM527F−0916Z3	配管170	1		
14-45	K3013150001	ユニオンティーPG15	1		
14-46	K3014150001	首ふりエルボPUB15	1		
14-47	LM527F−0917Z3	配管B2	1		
14-48	K301A150801	POB-PFエルボ15×1/2	1		
14-49	K5211000022	ドレンホース止メ金	1		
14-50	LM527F−0918Z3	配管左	1		
14-51	K0000080152	8ボルト15	1		
14-52	K3000120002	アダプタ1013-12	1		
14-53	K3101410480	WP70-12ホース1-480	1		
14-54	Ⓚ34705−6735K	シールキット			

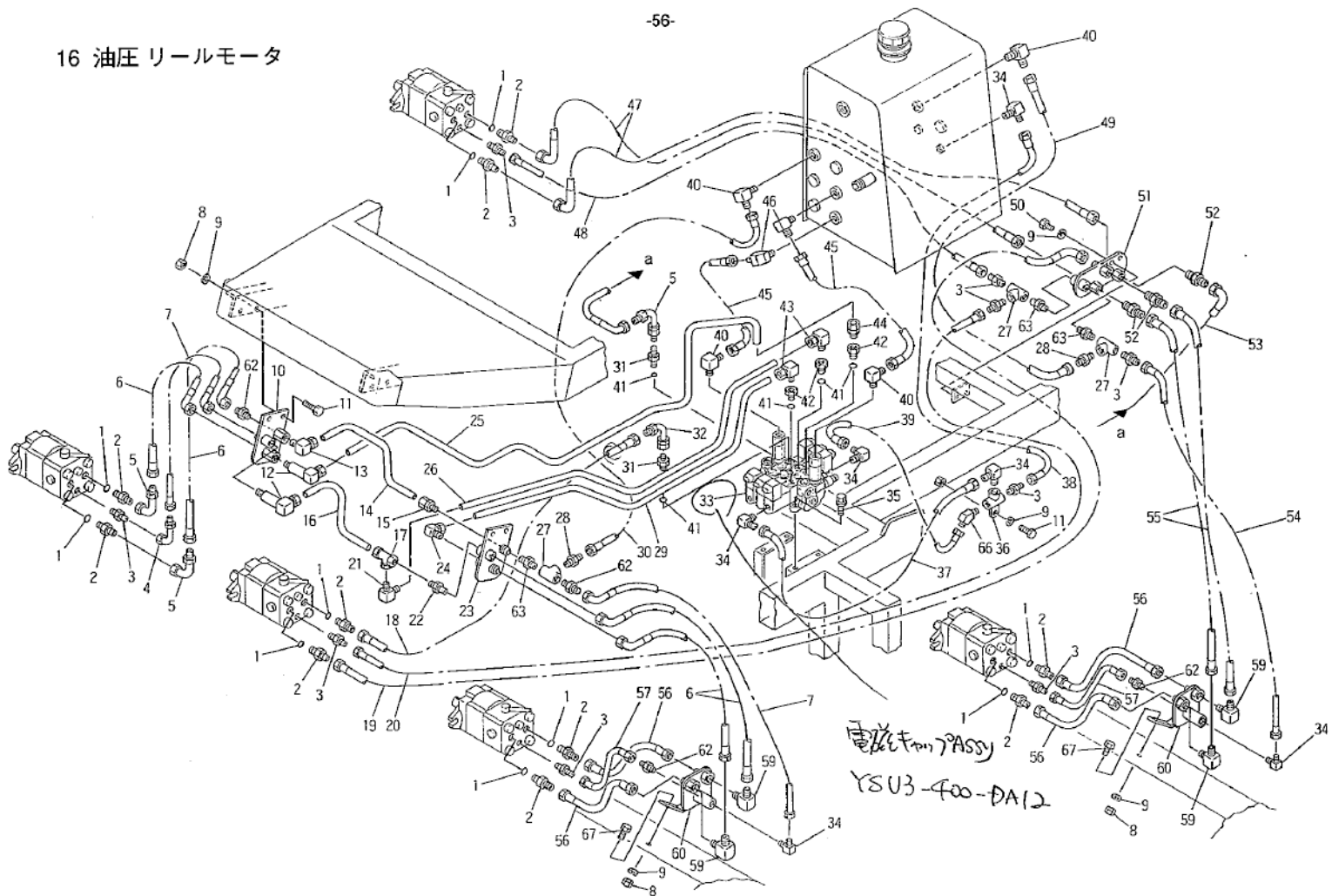
Ⓚはカヤバ純正部品

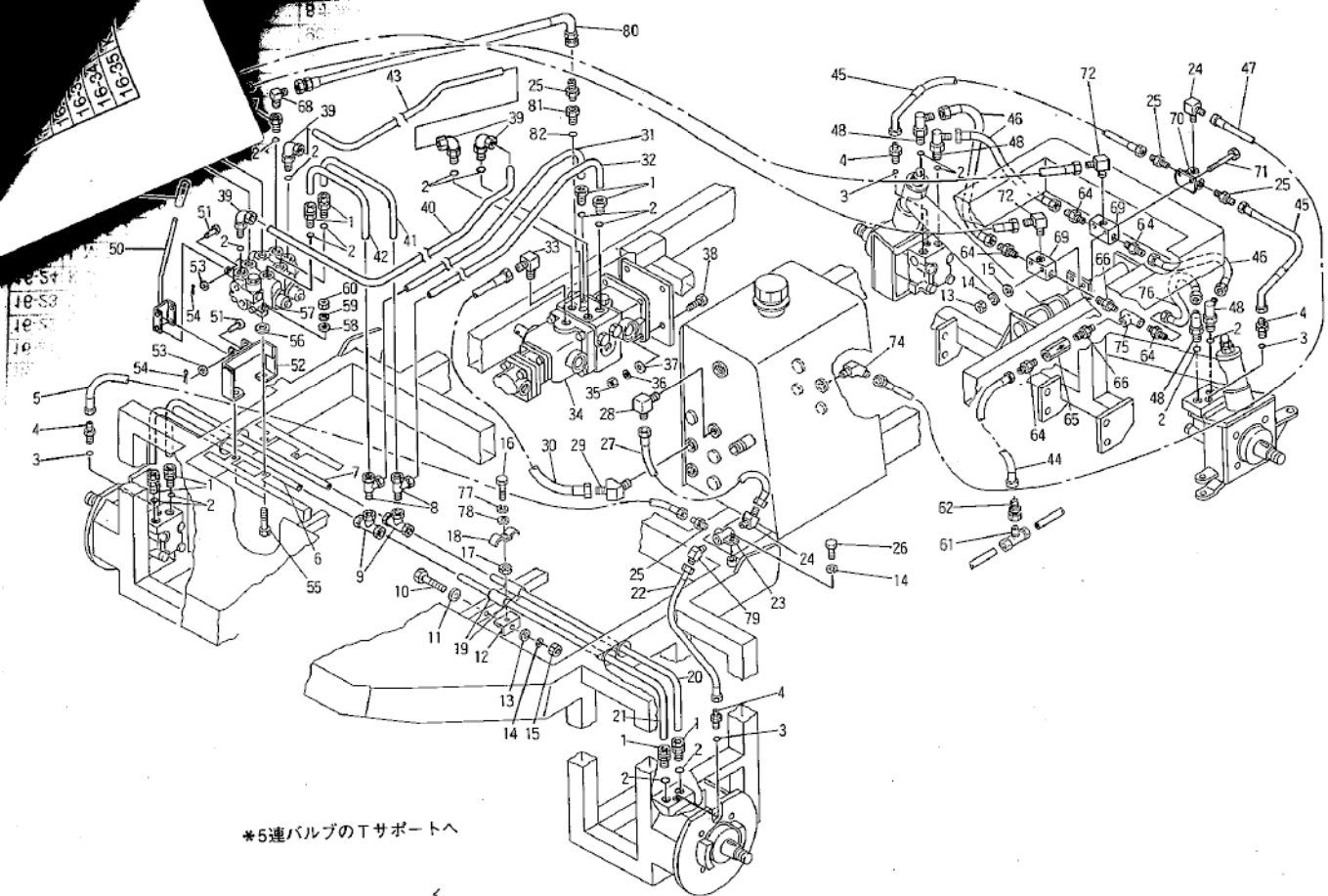
LM528F

15 油圧 モアシリンダー

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
15-1	K3001060002	90エルボ1033-6	15		
15-2	K3103210760	WP140-6ホース1-760	6		
15-3	K3103210620	WP140-6ホース1-620	2		
15-4	K335000004B	オペレートチェック弁HK－02	5		
15-5	K3003060002	45エルボ1035-6	19		
15-6	K0007060452	6ボルト45SW	10		
15-7	K3021040002	ねじ込みティーTEFPT1/4	2		
15-8	K3000060002	アダプタ1013-6	4		
15-9	K3103210440	WP140-6ホース1-440	3		
15-10	K3103211000	WP140-6ホース1-1000	3		
15-11	K3103210540	WP140-6ホース1-540	3		
15-12	K3103210700	WP140-6ホース1-700	3		
15-13	K3103210940	WP140-6ホース1-940	1		
15-14	K3103211100	WP140-6ホース1-1100	3		
15-15	K0881014000	OリングP14B	10		
15-16	K3009000202	特殊アダプタPF1/4 PF3/8	10		
15-17	K3029000252	90エルボ1033-6M6	7		
15-18	K0023000021	6ホーロセット6-0.8	2		
15-19	K0023000011	6ホーロセット6-1	5		
15-20	K0007080252	8ボルト25SW	4		
15-21	K3300000110	スタックバルブSV3-5075	1		
15-22	K3103211160	WP140-6ホース1-1160	1		
15-23	LM527F－1102Z3	カラー15	1		
15-24	LM527F－1101Z3	カラー35	1		
15-25	K0200080002	8Sワッシャー	1		
15-26	K0003080702	8ボルト70	1		
15-27	LM527F－0935Z3	油圧ホース取付金具	2		
15-28	K3332000040	スローリタンバルブHT720-02	1		
15-29	[illegible]				
15-30	K3103210470	WP140-6ホース1-470	1		

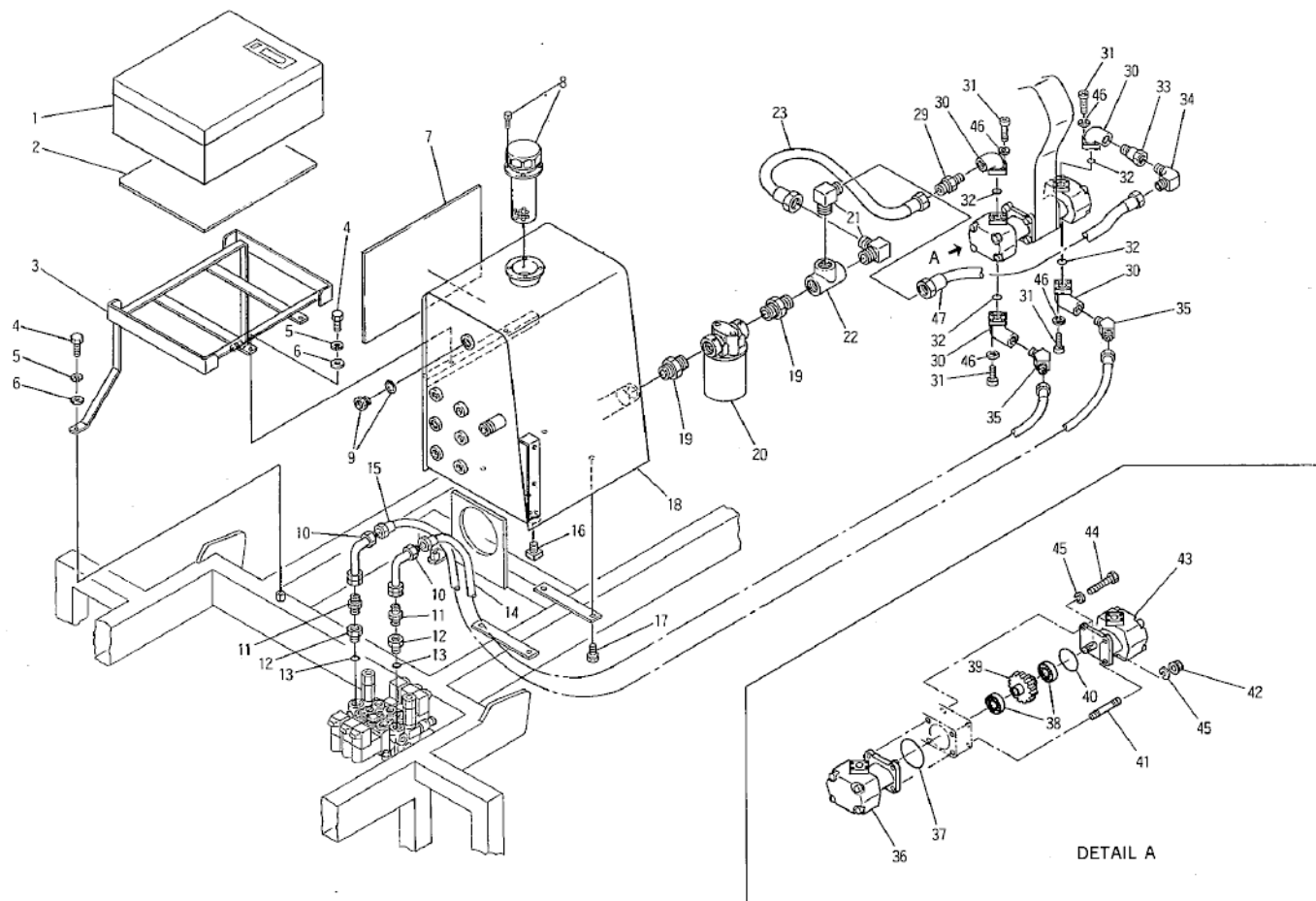
カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格

LM528F

16 油圧 リールモータ

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
16-1	K0881018000	OリングP18B	10		
16-2	K3009000092	特殊アダプタPF1/2 PF1/2	10		
16-3	K3000060002	アダプタ1013-6	10		
16-4	K302506L040	パイプアダプタ06L-04	1		
16-5	K3025069080	パイプアダプタ069-08	3		
16-6	K3103421250	WP140-12ホース2-1250	4		
16-7	K3101221250	WP70-6ホース2-1250	2		
16-8	K0100080002	8ナット	6		
16-9	K0200080002	8Sワッシャー	13		
16-10	LM527F−1001Z3	ホース取付金具A	1		
16-11	K0000080202	8ボルト20	4		
16-12	K30121508B1	PBB-PTエルボ15×1/2	2		
16-13	K3012150601	PB-PTエルボ15×3/8	1		
16-14	LM527F−1014Z3	モア配管後	1		
16-15	K3010150601	PA-PTニップル15×3/8	1		
16-16	LM527F−1013Z3	モア配管前	1		
16-17	K3013150001	ユニオンティーPG15	1		
16-18	K3103431450	WP140-12ホース3-1450	1		
16-19	K3103412300	WP140-12ホース1-2300	1		
16-20	K3101212120	WP70-6ホース1-2120	1		
16-21	K3014150001	首ふりエルボPUB15	1		
16-22	K301B150801	PSTD PTスタット15×1/2	1		
16-23	LM527F−1002Z3	ホース取付金具B	1		
16-24	K3012150801	PB-PTエルボ15×1/2	1		
16-25	LM527F−1011Z3	モア配管B1	1		
16-26	LM527F−1012Z3	モア配管B2	1		
16-27	K3021040002	ねじ込みティーTEFPT1/4	3		
16-28	K3009000062	特殊アダプタPT1/4 PF3/8	2		
16-29	LM527F−1010Z3	モア配管A1	1		
16-30	K3101311460	WP70-9ホース1-1460	1		
16-31	K3009000172	特殊アダプタPF3/8 PF1/2	2		
16-32	K302506L082	パイプアダプタ06L-08	1		
16-33	K3300000100	スタックバルブSV3-3121	1		
16-34	K3001060002	90エルボ1033-6	6		
16-35	K0007080252	8ボルト25SW	4		
16-36	LM527F−0935Z3	油圧ホース取付金具	1		
16-37	K3101210740	WP70-6ホース1-740	1		
16-38	K3101210300	WP70-6ホース1-300	1		
16-39	K3101210580	WP70-6ホース1-580	1		
16-40	K3001090002	90エルボ1033-9	4		
16-41	K0881014000	OリングP14B	5		
16-42	K3029000072	特殊ブッシングPF3/8 PT3/8	3		
16-43	K3012150601	PB-PTエルボ15×3/8	2		
16-44	K3010150601	PB-PTニップル15×3/8	1		
16-45	K3101310320	WP70-9ホース1-320	2		
16-46	K3003090002	45エルボ1035-9	2		
16-47	K3103430950	WP140-12ホース3-950	2		
16-48	K3101230900	WP70-6ホース3-900	1		
16-49	K3101310680	WP70-9ホース1-680	1		
16-50	K0000080152	8ボルト15	2		
16-51	LM527F−1003Z3	油圧金具取付板	1		
16-52	K3000120002	アダプタ1013-12	3		
16-53	LM527F−1020Z0	WP140-12ホースSV3	1		
16-54	K3101210930	WP70-6ホース1-930	1		
16-55	K3103410980	WP140-12ホース1-980	2		
16-56	K3103410430	WP140-12ホース1-430	4		
16-57	K3101210400	WP70-6ホース1-400	2		
16-58					
16-59	K3001120002	90エルボ1033-12	4		
16-60	LM527F−1004Z3	モア用ホース取付金具	2		
16-61	K0000080152	8ボルト15	2		
16-62	K3009000042	特殊アダプタPF1/4 PT3/8	4		
16-63	K3029000211	異径ニップルPT3/8 PT1/4	3		
16-64					
16-65	K3000060002	アダプタ1013-6	1		
16-66	K3003060002	45エルボ1035-6	1		
16-67	K0003080552	8ボルト5.5	2		

LM528F

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
17-1	K3026316081	コネクタKCO16-040E	8		
17-2	K0881018000	OリングP18B	17		
17-3	K0881008000	OリングP8B	4		
17-4	K3007000042	異径アダプタPF1/8 PF1/4	4		
17-5	K3101211330	WP70-6ホース1-1330	1		
17-6	LM527F－0904Z3	配管右前	1		
17-7	LM527F－0905Z3	配管右後	1		
17-8	K3026716081	エルボニップルKTK16-040E	2		
17-9	K3026816081	エルボニップルKTH16-040E	2		
17-10	K0000080402	8ボルト40	1		
17-11	K5012308263	2.3SPCC座金826	1		
17-12	LM528F－0958Z2	配管受ケ板	1		
17-13	K5000080002	8ワッシャー	2		
17-14	K0200080002	8Sワッシャー	3		
17-15	K0100080002	8ナット	2		
17-16	K0000060302	6ボルト30	1		
17-17	K0100060002	6ナット	1		
17-18	LM527F－0937Z3	配管押エ板	1		
17-19	K4032000020	防振ゴム2230	2		
17-20	LM527F－0903Z3	配管左後	1		
17-21	LM527F－0902Z3	配管左前	1		
17-22	K3101210800	WP70-6ホース1-800	1		
17-23	K7380000122	油圧ホース取付金具	1		
17-24	K3006000062	異径45°エルボPT1/4 PF3/8	2		
17-25	K3000060002	アダプタ1013-6	4		
17-26	K0000080152	8ボルト15	1		
17-27	K3101310280	WP70-9ホース1-280	1		
17-28	K3001090002	90エルボ1033-9	1		
17-29	K3003120002	45エルボ1035-12	1		
17-30	K3101410570	WP70-12ホース1-570	1		
17-31	LM527F－0911Z3	配管P1	1		
17-32	LM527F－0910Z3	配管P2	1		
17-33	K3008000042	90アジャスタエルボ1086-12	1		
17-34	K3241000070	ピストンポンプPSV2-16C	1		
17-35	K0100120002	12ナット	4		
17-36	K0200120002	12Sワッシャー	4		
17-37	K5000120002	12ワッシャー	4		
17-38	K0010120402	12調質ボルト40	4		
17-39	K3026416081	エルボニップルKLO16-040E	4		
17-40	LM527F－0908Z3	配管P3P2	1		
17-41	LM527F－0907Z3	配管A1	1		
17-42	LM527F－0906Z3	配管A2	1		
17-43	LM527F－0909Z3	配管P4P1	1		
17-44	K3101330570	WP70-9ホース3-570	1		
17-45	K3101230680	WP70-6ホース3-680	2		
17-46	K3105310490	WP210-9ホース1-490	3		
17-47	K3101311100	WP70-9ホース1-1100	1		
17-48	K3051000010	スイベルジョイントPF3/8 PF1/2	4		
17-49	K1300000070	9握り黒22	1		
17-50	LM527F－0930Z3	切換レバー	1		
17-51	K6041045202	4.5焼入丸頭ピン20	4		
17-52	LM527F－0931ZD	レバー取付金	1		
17-53	K5000050002	5ワッシャー	4		
17-54	K0300020162	2割ピン16	4		
17-55	K0000100352	10ボルト35	4		
17-56	K5074510262	4.5SPHC座金1026	2		
17-57	K3310000020	バルブKVS-65K-2	1		
17-58	K5000100002	10ワッシャー	4		
17-59	K0200100002	10Sワッシャー	4		
17-60	K0100100002	10ナット	4		
17-61	K3015150001	首振りティーPUC15	1		
17-62	K3018150601	PJE-PFニップル15×3/8	1		
17-63	LM528F－0954Z0	B1ホース	1		
17-64	K3000090002	アダプタ1013-9	5		
17-65	K3340000010	インラインチェック弁CIT0304	1		
17-66	K3023060001	ニップルNSPT3/8	2		
17-67	K3029000042	特殊ブッシングPF1/2PT3/8	1		
17-68	K3OO6000012	異形エルボPT3/8PF1/4	1		
17-69	K6090000412	油圧接金A	2		
17-70	LM527F－0934Z3	ホース取付金具	1		
17-71	K0003080952	8ボルト95	2		
17-72	K3001120002	90エルボ1033-12	2		
17-73	LM528F－0957Z0	B2ホース	1		
17-74	K3003090002	45エルボ1035-9	1		
17-75	K3021060002	ねじ込みティーTEFPT3/8	1		
17-76	K3105310430	WP210-9ホース1-430	1		
17-77	K0200060002	6Sワッシャー	1		
17-78	K5000060002	6ワッシャー	1		
17-79	K3003060002	45エルボ1035-6	1		
17-80	K3101230770	WP70-6ホース3-770	1		
17-81	K3029000032	特殊ブッシングPF1/4PT1/4	1		
17-82	K0881011000	OリングP11B	1		

18 油圧タンク＆ギヤポンプ

DETAIL A

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
18-1	LM527F−0803Z0	制御ボックス	1		
18-2	LM527F−0820Z0	制御ボックス防熱材	1		
18-3	LM527F−0810ZD	制御ボックス取付ステー	1		
18-4	K0000080202	8ボルト20	4		
18-5	K0200080002	8Sワッシャー	6		
18-6	K5000080002	8ワッシャー	6		
18-7	LM527F−0703Z0	油圧タンク防熱材	1		
18-8	K3400000020	給油口ブリーザーFA-50	1		
18-9	K1400000044	PF3/4油量栓M型	1		
18-10	K302506L082	パイプアダプタ06L-08	2		
18-11	K3000120002	アダプタ1013-12	2		
18-12	K3029000202	特殊ブッシングPF3/8 PT1/2	2		
18-13	K0881014000	OリングP14B	2		
18-14	K3103411310	WP140-12ホース1-1310	1		
18-15	K3103411500	WP140-12ホース1-1500	1		
18-16	K1421060002	四角頭付テーパプラグPT3/8	1		
18-17	K0006080152	8ボルト15S	4		
18-18	LM527F−0701AD	油圧タンク	1		
18-19	K3024000072	鋳鉄ニップルPT1	2		
18-20	K3410000020	カートリッジフィルターCF-08	1		
18-21	K3006000112	異径エルボPT1PF3/4	2		
18-22	K3024000062	鋳鉄ねじ込ティーPT1	1		
18-23	K3100610430	WP35-19ホース1-430	1		
18-24					
18-25					
18-26					
18-27	K0000080302	8ボルト30	2		
18-28	K0100080002	8ナット	2		
18-29	K3007000012	異径アダプタPT1/2 PF3/4	1		
18-30	LM527F−0511Z0	φ17.5ポートフランジ	4		

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
18-31	K0024060201	六角穴付ボルト20	12		
18-32	K0880022000	OリングP22	4		
18-33	LM527F−0518Z2	ポンプ吸入アダプタ	1		
18-34	K3001190002	アダプタ1033-19	1		
18-35	K3003120002	45エルボ1035-12	2		
18-36	S340450480	オイルポンプ（石川島芝浦）	1		
18-37	S052300700	Oリング	1		
18-38	S040136004	ボールベアリング	2		
18-39	S340460180	ドライブギヤ	1		
18-40	S052300600	Oリング	1		
18-41	S012110865	スタッドボルト	2		
18-42	S020100008	ナット	2		
18-43	S340450830	オイルポンプ（石川島芝浦）	1		
18-44	S010110875	ボルト	2		
18-45	S027100008	スプリングワッシャー	4		
18-46	K0200060002	6Sワッシャー	12		
18-47	K3100610570	WP35-19ホース1-570	1		

LM528F

19 ボンネット

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
19-1	LM527F−0653ZD	打抜鉄板	1		
19-2	K0000060122	6ボルト12	20		
19-3	K5000060002	6ワッシャー	16		
19-4	LM528F−0650Z0	FボンネットCOMP	1		
19-5	LM527F−0626ZD	ステップ後	1		
19-6	LM527F−0636Z0	マット小	1		
19-7	LM528F−0616ZD	ウレタン	1		
19-8	LM527F−0635Z0	マット大	1		
19-9	LM528F−0301AD	フレーム	1		
19-10	LM527F−0620Z3	側板取付ステー	3		
19-11	K0007060152	6ボルト15S	14		
19-12	K0042030142	3十丸小ネジ14	8		
19-13	K5000030002	3ワッシャー	8		
19-14	K1510000050	マグネットキャッチ小	4		
19-15	K0200030002	3Sワッシャー	8		
19-16	K0100030002	3ナット	8		
19-17	LM528F−0603AD	サイドカバー左前	1		
19-18	K5011606202	1.6SPCC座金620	10		
19-19	LM528F−0625ZD	サイドカバー右前	1		
19-20	LM528F−0621ZD	サイドカバー左後	1		
19-21	K0100060002	6ナット	4		
19-22	K0200060002	6Sワッシャー	28		
19-23	LM528F−0606ZD	防塵カバー左	1		
19-24	K0000080202	8ボルト20	2		
19-25	K0000060152	6ボルト15	2		
19-26	K0000060252	6ボルト25	2		
19-27	K0200080002	8Sワッシャー	6		
19-28	K0100080002	8ナット	8		
19-29	LM528F−0623ZD	支点軸金	1		
19-30	LM528F−0622ZD	サイドカバー後	1		

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
19-31	LM528F−0613Z0	ケーブル	1		
19-32	LM528F−0620ZD	サイドカバー右後	1		
19-33	S398180671	グリップ	2		
19-34	K0000080302	8ボルト30	2		
19-35	K5000080002	8ワッシャー	5		
19-36	K0212080001	8さらばねL	4		
19-37	LM527F−0609ZD	補強金1494	1		
19-38	LM528F−0611Z2	掛金左	1		
19-39	LM528F−0612Z2	掛金右	1		
19-40	LM527F−0639Z0	ラインシール右	1		
19-41	LM527F−0680Z0	Rボンネット	1		
19-42	LM527F−0637Z0	ラインシール後	1		
19-43	K0330800002	8スナップピン	2		
19-44	LM527F−0638Z0	ラインシール左	1		
19-45	LM528F−0607ZD	防塵カバー右	1		
19-46	K0000060202	6ボルト20	2		
19-47	LM528F−0608ZD	マフラーカバー	1		
19-48	LM528F−0618Z0	防音板	1		
19-49	K4205000390	高圧オイル警告ラベル	1		
19-50	K4205000420	オイル使用ラベル	1		
19-51	K4205000600	燃料取扱注意ラベル	1		
19-52	LM528F−0552ZD	クリーナーホース取付金	1		

LM528F

20 カバー＆日除け

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
20-1	K0000060122	6ボルト12	17		
20-2	K4203000640	2駆4駆シール	1		
20-3	LM528F−0682Z0	カバー右	1		
20-4	S355700460	シートAss'y	1		
20-5	K0000080152	8ボルト15	4		
20-6	K0000100202	10ボルト20	7		
20-7	K0200100002	10Sワッシャー	8		
20-8	K0000100252	10ボルト25	1		
20-9	LM527F−0624ZD	カバー取付金後	1		
20-10	K0200080002	8Sワッシャー	4		
20-11	K0100080002	8ナット	10		
20-12	LM527F−0623ZD	カバー取付金前	1		
20-13	K5000060002	6ワッシャー	17		
20-14	K0200060002	6Sワッシャー	17		
20-15	K0006080152	8ボルト15S	18		
20-16	LM527F−0659ZD	タイヤカバー右	1		
20-17	K4203000630	エンジン回転シール	1		
20-18	K4203000650	スピードロックシール	1		
20-19	LM527F−0661Z0	タイヤカバーマット	2		
20-20	LM527F−0658ZD	タイヤカバー左	1		
20-21	K4205000590	メンテナンスの注意事項ラベル	1		
20-22	LM527F−0621AR	カバー左	1		
20-23	K0000120202	12ボルト20	8		
20-24	K0200120002	12Sワッシャー	12		
20-25	LM527F−0303AD	ロールバー	1		
20-26	K0000120252	12ボルト25	4		
20-27					
20-28	K722000007D	日除ヶ枠	1		
20-29	K1900000010	フードサポート	2		
20-30	K4205000410	運転前の注意事項ラベル	1		

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
20-31	K1900000020	アーチ	2		
20-32	K1900000030	ウレタン	2		
20-33	K1900000060	ルーフ用ワッシャー	6		
20-34	K1900000050	ルーフ用ゴム	6		
20-35	K1900000040	ルーフ	1		
20-36	K4201000150	Kアルミマーク54	1		
20-37	K4205000630	取扱上の注意	1		
20-38	K4209000090	サイドブレーキランプマーク	1		

21 グラスキャッチャー

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
21-1	LM527F－1410Z0	グラスキャッチャーAss'y	5		
21-2	LM527F－1401B0	グラスキャッチャーCOMP	5		
21-3	LM527F－1402A0	グラスキャッチャー蓋	5		
21-4	LM527F－1403Z0	グラスキャッチャー下	5		
21-5	LM527F－1406Z3	パンチメタル90120	20		
21-6	K4510615120	Aエイベックス1661-0512	150		
21-7	LM527F－1407Z3	手掛金	10		
21-8	K0000080202	8ボルト20	20		
21-9	LM527F－1408Z3	補強板	10		
21-10	K0200080002	8Sワッシャー	20		
21-11	K0100080002	8ナット	20		
21-12	LM527F－1405Z3	ストッパ補強板	10		
21-13	K0100060002	6ナット	30		
21-14	K0200060002	6Sワッシャー	30		
21-15	LM527F－1404Z3	キャッチャーストッパ	10		
21-16	K5000060002	6ワッシャー	30		
21-17	K0000060202	6ボルト20	30		
21-18	LM527F－1409Z0	ナイロンヒモ	5		
21-19	K6061060002	6クリップピン	5		
21-20	LM528F－1413Z2	受ケパイプ	10		
21-21	K0401032001	ストップリングS32	20		

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格

22 電気配線＆工具類

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格
22-1	K4801000020	工具袋	1		
22-2	K4820000010	十ードライバー	1		
22-3	K4810190222	スパナ19×22	1		
22-4	K4802000212	特スパナ13×17	2		
22-5	K482500001D	刈り高ゲージ520	1		
22-6	K0071000522	6刈高ネジ75	1		
22-7	K0000060102	6ボルト10	2		
22-8	K0200060002	6Sワッシャー	2		
22-9	K4825000022	M6板	1		
22-10	K0141060002	6蝶ナット3	2		
22-11	K0042060302	6十丸小ねじ30	1		
22-12	K4802000182	特片口スパナ22	1		
22-13	K4802000192	特片口スパナ27	2		
22-14	LM528F−97F−01	LM528F取説・パーツカタログ	1		
22-15	K4803000020	ブラシ(ペンキ用ハケ)	1		
22-16	K4804120000	#120ラッピングパウダー	1		
22-17	S385410030	ヒューズ5A	2		
22-18	S385410090	ヒューズ15A	1		
22-19	LM527F−0503ZD	ヒューズブラケット	1		
22-20	S385870640	コントローラ	1		
22-21	S385230220	リレー	2		
22-22	S385870300	コントローラタイマ	1		
22-23	K0200060002	6Sワッシャー	4		
22-24	K0000060122	6ボルト12	4		
22-25	S385608760	ワイヤーハーネス	1		
	S385603170	ヒュージブルリンク			

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	共用部品	小売価格

LM528F